

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
001	001-001-a	1001	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,42	9130	1	2.1.4., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.11., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 2.4.26., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Platernutzung, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung eines hohen Mischungsanteils der Eiche, Überführung der Eiche in eine zweite Rotbuchengeneration (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in B2 und B3 (Gemeine Esche, Bergahorn, Hainbuche), Erhaltung und Förderung seltener Begleitbaumarten (Vogelkirsche in B2, Elsbeere in B3), Entnahme gesellschaftsfremder bzw. neophytischer Gehölze (Gemeine Fichte in B1, Robinie in B3), Pflege der nord- und westexponierten Waldränder (Schaffung der typischen Zonierung)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche mit hohem Mischungsanteil 38% (in B1vorherrschend)	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
001	001-002-a	1001	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,42	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1, 2.4.3, 2.4.10., 2.4.15. , 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
001	001-003-a	1001	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,42	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha,	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
002	002-001-a	1002	XYF, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,98	9130	1	2.2.1., 2.4.6. 2.2.1.2., 2.2.1.3., 3.2.	Förderung sich einstellender Laubholzverjüngung, Entnahme Europäische Lärche, mit Erreichen des entsprechenden Alters (70 Jahre) des Ausgangbestandes Verjüngung durch Rotbuchen-Voranbau ergänzen	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
002	002-002-a	1002	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,98	Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch,	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
003	003-001-a	1003	9130, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,45	9130, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht		2.1.5., 15.1.1., 3.2.	Erhaltung eines altholzreichen Rotbuchenbestandes mit sehr guter Biotopbaumausstattung, Nutzungsverzicht auf der gesamten Bezugsfläche, zulassen der natürlich dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Altholzinsel (gesamte Bezugsfläche), sehr gute Biotop- und Altbaumausstattung, durchschnittliche Totholzausstattung, hoher Altbaumanteil Eiche	Entwicklungsmaßnahme LRT und Arten

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
004	004-001-a	1004	XLU, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,19	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6. 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13., 2.2.1.17., 3.2.	Förderung der Laubholzverjüngung (Rotbuche) im Ober- und Zwischenstand, Erhaltung und Förderung der Eiche in B2,Verringerung des Nadelholzanteils durch sukzessive Entnahme der Europäischen Lärche	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
004	004-002-a	1004	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,19	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.1., 11.2., 11.4	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
005	005-001-a	1005	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,84	9130	1	2.2.2.2., 2.2.1.2, 2.2.1.11, 2.2.1.3, 2.4.6., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, langfristige Sicherung eines hohen Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in B1, Entnahme standortsfremder bzw. neophytischer Gehölze (Europäische Lärche, Roteiche) in B1, Erhaltung und Förderung seltener Gehölze (Malus sylvestris) in B3, Förderung LRT- typischer Begleitgehölze in B3 (Gemeine Esche, Winterlinde, Hainbuche, Bergahorn)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	9130 hervorgegangen aus anthropogenen Bestand Eiche, El-Jungbestand mit geschlossenen Unterbau Rbu	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
005	005-002-a	1005	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,84	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
006	006-001-a	1006	XGX, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,15	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6. 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13., 2.2.1.17., 3.2.	Förderung der Laubholzverjüngung (Rotbuche) im Zwischen- und Unterstand, Erhaltung und Förderung der Eiche in B2,Verringerung des Nadelholzanteils durch sukzessive Entnahme der Europäischen Lärche	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
006	006-002-a	1006	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,15	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
007	007-001-a	1007	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,50	9170	1	2.1.4., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.26., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Platernutzung, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, Rücknahme des Mischungsanteils der Hainbuche in B1 und B2, Entnahme der gesellschaftsfremden Baumarten (Rotbuche, Europäische Lärche), Pflege des nordexponierten Waldrandes (Schaffung der typischen Zonierung)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
007	007-002-a	1007	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,50	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.10., 2.4.4., 2.4.15., 2.2.3.5.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
007	007-003-a	1007	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,50	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
008	008-001-a	1008	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,34	9130	1	2.1.4., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.2.1.11., 2.4.14., 2.4.3., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfeimelartige Behandlung, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Nutzung des gesellschaftsfremden Nadelholzes in B1 (Europäische Lärche), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Gemeine Esche, Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn, Feldahorn), Erhaltung und Förderung seltener Baumarten in B2 (Vogelkirsche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
008	008-002-a	1008	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,34	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Wildkatze		2.4.15., 2.4.1., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen	Erhaltungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		
008	008-003-a	1008	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,34	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.10., 2.4.4., 2.2.3.5.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
008	008-004-a	1008	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,34	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
009	009-001-a	1009	XGX, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,48	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6. 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13., 2.2.1.16, 3.2.	Förderung der Laubholzverjüngung (Rotbuche) im Zwischen- und Unterstand, Verringerung des Nadelholzanteils durch sukzessive Entnahme der Europäischen Lärche, Gemeinen Kiefer und Schwarzkiefer	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
009	009-002-a	1009	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,48	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.10., 2.4.4., 2.4.15., 2.2.3.5.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
010	010-001-a	1010	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,74	9130, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.1.5., 15.1.1., 3.2.	Erhaltung eines altholzreichen Rotbuchenbestandes mit sehr guter Biotopbaumausstattung, Nutzungsverzicht auf der gesamten Bezugsfläche, zulassen der natürlich dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Altholzinsel (gesamte Bezugsfläche)	Nutzungsverzicht
011	011-001-a	1011	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	7,47	9130	1	2.1.4., 2.2.1.17, 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.2.1.11., 2.4.14., 2.4.3., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Nutzung des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche, Gemeine Fichte) und neophytischen Laubholzes (Robinie) in B1, gezielte Förderung der Eiche in B1, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Bergahorn), Erhaltung und Förderung seltener Baumarten in B1 (Vogelkirsche)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen	

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
011	011-002-a	1011	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,47	Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Wildkatze		2.4.15., 2.4.1., 11.1.2., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
011	011-003-a	1011	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,47	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 11.2., 2.4.4.,	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
011	011-004-a	1011	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,47	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
012	012-001-a	1012	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhauffledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,18	9130	1	2.1.4., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Platernutzung, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung eines hohen Mischungsanteils der Eiche, Überführung der Eiche in eine zweite Rotbuchengeneration (Biodiversität, Wertholzproduktion)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche mit hohem Mischungsanteil 40% (in B1herrschend)	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
012	012-002-a	1012	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,18	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.10., 2.4.4., 2.4.15., 2.2.3.5.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
012	012-003-a	1012	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,18	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
013	013-001-a	1013	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	8,15	9130	1	2.1.4., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.11., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 2.4.26., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, behutsame Einzelstammnutzung in B1, Erhaltung der Reifephase auf den derzeit vorhandenen Mindestniveau von 30%, Überführung des Altbestandes in die Altholz-Biotopbaum- und Totholzkulisse, kein Räumungshieb über der gesicherten Verjüngung, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in der Verjüngung (Bergahorn, Winterlinde), Erhaltung und Förderung seltenerBegleitgehölze (Elsbeere), Pflege des westexponierten Waldrandes (Schaffung der typischen Zonierung)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	im Schirmschlagverfahren verjüngter Buchenbestand	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
013	013-002-a	1013	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	8,15	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5. 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
013	013-003-a	1013	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	8,15	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 11.1.2., 2.4.15.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
014	014-001-a	1014	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,05	9130	1	2.1.4., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.11., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 2.4.26., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung eines hohen Mischungsanteils der Eiche, Überführung der Eiche in eine zweite Rotbuchengeneration (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in der Verjüngung (Bergahorn, Feldahorn), Pflege des westexponierten Waldrandes (Schaffung der typischen Zonierung)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche mit hohen Mischungsanteil 40% (in B1vorherrschend)	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
014	014-002-a	1014	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,05	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5, 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
014	014-003-a	1014	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,05	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 11.1.2., 2.4.15.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
015	015-001-a	1015	XGX, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	8,31	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6. 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.1.17., 2.4.26., 3.2.	Förderung der Laubholzverjüngung (Rotbuche) im Ober-Zwischen- und Unterstand, Erhaltung und Förderung der Eiche in B2, Verringerung des Nadelholzanteils durch sukzessive Entnahme der Gemeinen Kiefer und Europäischen Lärche, Erhaltung und Förderung typischer Begleitgehölze (Bergahorn), Pflege des westexponierten Waldrandes (Schaffung der typischen Zonierung)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
015	015-002-a	1015	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	8,31	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.10., 2.4.4., 2.4.15., 2.2.3.5.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
016	016-001-a	1016	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,51	9130	1	2.1.4., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.11., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, behutsame Einzelstammnutzung in B1(Plenternutzung), Erhaltung der Reifephase auf den derzeit vorhandenen Mindestniveau von 30%, Überführung des Altbestandes in die Altholz-Biotopbaum- und Tothholzkulisse, kein Räumungshieb über der gesicherten Verjüngung, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in der Verjüngung (Bergahorn), Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	im Schirmschlagverfahren verjüngter Buchenbestand	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
016	016-002-a	1016	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,51	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5. 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
016	016-003-a	1016	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,51	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 11.1.2., 2.4.15.	Erhöhung des Tothholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen,	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
017	017-001-a	1017	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,33	9130	1	2.1.4., 2.2.1.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung eines hohen Mischungsanteils der Eiche, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Entnahme neophytischer Gehölze (Roteiche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
017	017-002-a	1017	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,33	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5, 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
017	017-003-a	1017	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,33	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 11.1.2., 2.4.15.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
018	018-001-a	1018	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,17	9130	1	2.1.4., 2.2.1.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Platernutzung, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung eines hohen Mischungsanteils der Eiche, Überführung der Eiche in eine zweite Rotbuchengeneration (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in der Verjüngung (Bergahorn, Winterlinde, Hainbuche)	Widerherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche mit hohen Mischungsanteil 47% (in B1vorherrschend)	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
018	018-002-a	1018	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,17	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Wildkatze	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 2.4.15. 11.4. , 11.1., 2.2.3.5. 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost,	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
018	018-003-a	1018	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,17	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
019	019-001-a	1019	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,24	9130	1	2.1.4., 2.2.1.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung eines hohen Mischungsanteils der Eiche, Überführung der Eiche in eine zweite Rotbuchengeneration (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in der Verjüngung (Bergahorn, Winterlinde, Hainbuche)	Widerherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
019	019-002-a	1019	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,24	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5. 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost,	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
019	019-003-a	1019	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,24	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 11.1.2., 2.4.15.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
020	020-001-a	1020	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,68	9170	1	2.1.4., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, Sicherung der Eichendominanz in B1, Rücknahme des Mischungsanteils der Hainbuche und Winterlinde in B1, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Erhaltung LRT-typischer Begleitgehölze (Gemeine Esche, Bergahorn, Feldahorn)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
020	020-002-a	1020	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,68	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5. 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
020	020-003-a	1020	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,68	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 11.1.2., 2.4.15.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteiler nicht umziehen / belassen, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
021	021-001-a	1021	XGX, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,89	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6. 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.11, 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.1.17., 3.2.	Förderung der Laubholzverjüngung (Rotbuche) im Ober-Zwischen- und Unterstand, Erhaltung und Förderung der geringen Eichenanteile, Verringerung des Nadelholzanteils durch sukzessive Entnahme der Gemeinen Kiefer, Europäischen Lärche und Gemeinen Fichte , Erhaltung und Förderung seltener Baumarten im Zwischen- und Unterstand (Vogelkirsche, Elsbeere), Förderung typischer Begleitgehölze (Bergahorn, Feldahorn, Hainbuche, Winterlinde)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
021	021-002-a	1021	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,89	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.10., 2.4.4., 2.4.15., 2.2.3.5.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
022	022-001-a	1022	XQX, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,54	9170	1	2.2.2.1., 2.2.1.1., 2.4.6.2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.11, 2.2.1.17., 3.2.	Erhaltung und Förderung des geringen Mischungsanteils der Eiche, Entnahme neophytischer Gehölze (Robinie), Erhaltung seltener Baumarten (Elsbeere), Entnahme gesellschaftsfremder Nadelhölzer (Gemeine Kiefer), Rücknahme des Mischungsanteils des Bergahorn, Einbringung der Eiche in zu schaffende Femellücken (Heisterpflanzung)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
022	022-002-a	1022	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,54	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.10., 2.4.4., 2.4.15., 2.2.3.5.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
023	023-001-a	1023	XGX, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,01	9170	1	2.2.2.1., 2.4.6. 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13, 2.2.1.17., 3.2.	Förderung der Laubholzverjüngung im Ober- Zwischen- und Unterstand, insbesondere Erhaltung und Förderung des Eichenanteils in allen Waldentwicklungsphasen, Verringerung des Nadelholzanteils durch sukzessive Entnahme der Gemeinen Kiefer und Europäischen Lärche, Entnahme neophytischer Gehölze (Robinie), Förderung typischer Begleitgehölze (Bergahorn, Feldahorn, Hainbuche, Winterlinde), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
023	023-002-a	1023	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,01	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.10., 2.4.4., 2.4.15., 2.2.3.5.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
024	024-001-a	1024	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhauffledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,09	9170	1	2.1.4., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.4.3., 2.2.1.2., 2.2.1.11, 2.4.2.5., 2.4.32., 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, Sicherung der Eichendominanz in B1, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Entnahme neophytischer Gehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Robinie), Erhaltung und Förderung seltener Begleitbaumarten (Elsbeere, Feldulme) in B2 und B3, Erhaltung LRT-typischer Begleitgehölze (Winterlinde, Sommerlinde, Bergahorn, Feldahorn)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
024	024-002-a	1024	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,09	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.10., 2.4.4., 2.4.15., 2.2.3.5.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
024	024-003-a	1024	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,09	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
025	025-001-a	1025	XGX, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,71	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6. 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 3.2.	Förderung der Laubholzverjüngung (Rotbuche) im Zwischen- und Unterstand, Verringerung des Nadelholzanteils durch sukzessive Entnahme der Europäischen Lärche, Förderung typischer Begleitgehölze (Gemeine Esche, Hainbuche)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
025	025-002-a	1025	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,71	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	11.1.2., 2.4.1., 2.4.10., 2.4.4., 2.4.15., 2.2.3.5.	Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
026	026-001-a	1026	9180, Eremit: 50030, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,47	9180, Eremit, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.1.5., 2.4.1., 2.4.32., 15.1.1., 3.2.	Nutzungsverzicht auf der gesamten Bezugsfläche, Erhaltung der Biotopbäume (Bergahorn sehr starkes Baumholz), zulassen der natürlich dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Minimalausprägung eines 9180, mikroklimatisch geprägt durch deutlich kühl-feuchtes Bestandesklima (Tallage bzw Schatthanglage), Mischbestand Bergahorn / Gemeine Esche	Nutzungsverzicht
027	027-001-a	1027	9160, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,84	9160	1	2.1.2., 2.1.4., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.4.3., 2.4.2.2. 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, Herstellung der Eichendominanz in B1, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche, Erhaltung LRT-typischer Begleitgehölze (Hainbuche, Gemeine Esche, Bergahorn, Winterlinde), Nutzungsverzicht in Teilbereichen, Erhaltung der Altholzinsel im SO der BZF mit einer Flächengröße von 0,15 ha	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
027	027-002-a	1027	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,84	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
027	027-003-a	1027	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,84	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.4., 2.4.15.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
028	028-001-a	1028	9130, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	5,12	9130	1	2.1.4., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.11., 2.4.14., 2.4.3., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, behutsame Einzelstammnutzung in B1(Plenternutzung), Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30%, Überführung des Altbestandes in die Altholz-Biotopbaum- und Totholzkulisse, Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Gemeine Esche, Bergahorn, Hainbuche, Winterlinde), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
028	028-002-a	1028	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	5,12	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 2.4.15., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Wurzelteiler nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Erhalt der Natursteindurchlässe im Fließgewässer als potentielle Fledermausquartiere	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
028	028-003-a	1028	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	5,12	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 11.1.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Belassen aller Baumstubben, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende	
029	029-001-a	1029	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,34	9170	1		2.1.4., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.4.3., 2.4.2.2. 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Erhaltung LRT-typischer Begleitgehölze (Hainbuche, Gemeine Esche, Bergahorn, Feldahorn, Winterlinde)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
029	029-002-a	1029	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,34	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1		2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 2.4.15., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
029	029-003-a	1029	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,34	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1		2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Belassen aller Baumstubben, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
030	030-001-a	1030	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	10,41	9130	1	2.1.4., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.11., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, Erhaltung der Reifephase auf den derzeitig vorhandenen Mindestniveau von 30%, Überführung des Altbestandes in die Altholz- Biotopbaum- und Totholzskulisse, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Bergahorn, Gemeine Esche, Hainbuche, Winterlinde), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche), Entnahme neophytischer Gehölze (Roteiche, Tsuga canadensis)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
030	030-002-a	1030	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	10,41	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 2.4.15., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
030	030-003-a	1030	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	10,41	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 11.1.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
031	031-001-a	1031	9110, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	9,09	9110	1	2.1.4., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30%, Überführung des Altbestandes in die Altholz- Biotopbaum- und Totholzkulis- se, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Entnahme des standorts- und gesellschaftsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche, Gemeine Fichte, Gemeine Kiefer)	Wieder- herstellungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
031	031-002-a	1031	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	9,09	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1, 2.4.3, 2.4.10., 11.4., 2.4.15., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
031	031-003-a	1031	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	9,09	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 11.1.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
032	032-001-a	1032	XGV, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,67	9110	1	2.2.1., 2.2.2., 2.4.6. 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 3.2.	Förderung der Laubholzverjüngung (Rotbuche) im Ober-, Zwischen- und Unterstand, Verringerung des Nadelholzanteils durch sukzessive Entnahme der Europäischen Lärche und Gemeinen Kiefer	Entwicklungs- maßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
032	032-002-a	1032	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,67	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Ka- mmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.4., 2.4.10., 11.4., 2.4.15., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
032	032-003-a	1032	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,67	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Laub-Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Laub-Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase des Laubholzes von min. 30 %	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
033	033-001-a	1033	9110, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,42	9110	1	2.1.4., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Platernutzung, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Erhaltung und Förderung der geringen Eichenanteile in B1, Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30%, (Altholzanteile erhalten)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
033	033-002-a	1033	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,42	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
033	033-003-a	1033	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,42	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende	
034	034-001-a	1034	XGX, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,73	9170	1		2.2.1., 2.2.2., 2.4.6. 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13, 2.2.1.17., 3.2., 12.4.3.	Erhaltung und Förderung der Eiche im Oberstand, Verringerung des Nadelholzanteils durch sukzessive Nutzung der Gemeinen Kiefer und Europäischen Lärche, Mischungsregulierung im Zwischen- und Unterstand (Reduzierung der Mischungsanteile der Rotbuche), Rodung der im Unterstand vorhandenen Späten Traubenkirsche (Prunus serotina)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
034	034-002-a	1034	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,73	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1		2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.10., 2.4.4., 2.4.15., 2.2.3.5.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
035	035-001-a	1035	9110, 9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,42 1,20	9110 9130, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.1.5., 15.1.1., 3.2., 2.2.1.13	Erhaltung eines altholzreichen Rotbuchenbestandes mit sehr guter Biotopbaumausstattung und guter Totholzausstattung, nach Entnahme der gesellschaftsfremden Nadelholzanteile (Europäische Lärche, Gemeine Kiefer, Gemeine Fichte) Nutzungsverzicht auf der gesamten Bezugsfläche, zulassen der natürlich dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT und Arten
036	036-001-a	1036	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,67	9130	1	2.1.4., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.2.1.3., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.11., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Platernutzung, Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30%, Überführung des Altbestandes in die Altholz- Biotopbaum- und Totholzkulisse, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Bergahorn, Feldahorn, Sommerlinde, Winterlinde), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
036	036-002-a	1036	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,67	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 2.4.15., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Wurzelteiler nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
036	036-003-a	1036	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,67	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
037	037-001-a	1037	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhaufledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,59	9170	1	2.1.4., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.4.3., 2.4.2.2., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Erhaltung LRT-typischer Begleitgehölze (Hainbuche, Bergahorn), Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
037	037-002-a	1037	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,59	Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (außer Rotbuche und Lärche), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
037	037-003-a	1037	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,59	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 11.1.2., 2.4.15.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (außer Rotbuche und Lärche), Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
038	038-001-a	1038	XQY, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,28	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6. 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.16., 3.2.	Förderung der heimischen Laubbaumarten, Entnahme der neophytischen Roteiche	Entwicklungs- maßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
038	038-002-a	1038	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,28	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1, 2.4.3, 2.4.4., 2.4.10., 11.4. , 2.4.15., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (außer Roteiche), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (außer Roteiche), Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
038	038-003-a	1038	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,28	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase des heimischen Laubholzes von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
039	039-001-a	1039	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Huftseennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Flughautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	6,09	9130	1	2.1.4., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.2.1.3., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.11., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Platernutzung, Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30%, Überführung des Altbestandes in die Altholz- Biotopbaum- und Totholzkulisse, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Bergahorn, Sommerlinde, Winterlinde), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche mit hohem Mischungsanteil 40% (in B1vorherrschend)	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
039	039-002-a	1039	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	6,09	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 2.4.15., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Wurzelteiler nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
039	039-003-a	1039	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	6,09	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 11.1.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
040	040-001-a	1040	9130, 9110, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,23 0,75	9130 9110	1	2.1.4., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.4.2.5., 2.2.1.3., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Platernutzung, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Überführung des Albestandes in die Altholz-, Biotopbaum- und Totholzkulisse, Erhaltung der Reifephase auf den vorhandenen Niveau (50%), Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Gemeine Esche, Bergahorn, Winterlinde)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
040	040-002-a	1040	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,23 0,75	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1, 2.4.3, 2.4.4., 2.4.10., 11.4. , 2.4.15., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 2.2.3.6.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Quellbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
040	040-003-a	1040	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,23 0,75	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
041	041-001-a	1041	9180, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Flughautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,96	9180	1	2.4.32., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.2.2, 2.2.2.4., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Platernutzung, Mischungsregulierung zur Erhaltung der standortstypischen Gehölzzusammensetzung, Entnahme standortfremden Nadelholzes (Europäische Lärche), Reduzierung des Mischungsanteils Rotbuche, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Einzelstamm- bis gruppenweise Nutzung zur Strukturierung des Bestandes, pflegliche Holzernte und -bringung (seilwindengestützt), Prioritär zu schützender Lebensraum	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Minimalausprägung eines 9180, mikroklimatisch geprägt durch deutlich kühl-feuchtes Bestandesklima (Tallage bzw Schatthanglage), Mischbestand Bergahorn / Gemeine Esche	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
041	041-002-a	1041	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,96	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.10., 2.4.4., 2.4.15., 2.2.3.5.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
041	041-003-a	1041	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,96	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
042	042-001-a	1042	XGX, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,67	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6. 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13. 2.2.1.16., 2.2.1.17, 3.2.	Förderung des Voranbaus und der Naturverjüngung der Rotbuche, Erhaltung und Förderung der Naturverjüngung typischer Begleitgehölze (Traubeneiche, Hainbuche), sukzessive Entnahme des Nadelholzes (Gemeine Kiefer, Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
042	042-002-a	1042	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,67	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
043	043-001-a	1043	XLU, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,37	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6. 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 3.2.	Förderung des Voranbaus der Rotbuche, Erhaltung und Förderung der Naturverjüngung typischer Begleitgehölze (Gemeine Esche, Bergahorn), sukzessive Entnahme des Nadelholzes (Europäische Lärche)	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
043	043-002-a	1043	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,37	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
044	044-001-a	1044	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhauffledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	7,69	9130	1	2.1.4., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.2.1.3., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch pflenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Traubeneiche, Gemeine Esche, Bergahorn, Hainbuche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
044	044-002-a	1044	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,69	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2, 2.4.3., 2.4.4., 11.4., 2.4.10., 2.4.15., 11.1., 6.1.5., 2.2.3.5.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Belassen aller Baumstubben, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
045	045-001-a	1045	XLU, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,57	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6. 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 3.2.	Förderung der Naturverjüngung der Rotbuche im Zwischen- und Unterstand, sukzessive Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
045	045-002-a	1045	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,57	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus,Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Erhöhung Anzahl Biotopbäume standortgerechter Arten auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
046	046-001-a	1046	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	9,54	9130	1	2.1.4., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.2.1.3., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30%, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Bergahorn, Hainbuche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche mit hohem Mischungsanteil 30% (in B1vorherrschend)	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
046	046-002-a	1046	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	9,54	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
046	046-003-a	1046	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	9,54	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 11.1.2., 2.4.15.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteiler nicht umziehen / belassen	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
047	047-001-a	1047	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	14,31	9130	1	2.1.4., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.2.1.3., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30%, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Winterlinde, Hainbuche), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche) und des neophytischen Laubholzes (Roteiche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche mit hohem Mischungsanteil 26% (in B1vorherrschend)	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
047	047-002-a	1047	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	14,31	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 2.2.3.6.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (Standortgerechte Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (Standortgerechte Gehölze), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
047	047-003-a	1047	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	14,31	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.4., 2.4.15.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteiler nicht umziehen / belassen	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
048	048-001-a	1048	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Flughautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	8,88	9170	1	2.1.4., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.4.3., 2.4.2.2., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.32., 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Erhaltung LRT-typischer Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	anthropogener Eichenbestand mit hohem Mischungsanteil Rotbuche (27%)	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
048	048-002-a	1048	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	8,88	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (außer Rotbuche), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (außer Rotbuche), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
048	048-003-a	1048	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	8,88	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1.2., 2.4.15.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
049	049-001-a	1049	9130, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Flughautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,49	9130	1	2.1.4., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.32., 2.2.1.11., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, behutsame Einzelstammnutzung in B1(Plenternutzung), Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30%, Überführung des Altbestandes in die Altholz-Biotopbaum- und Totholzkulisse, kein Räumungshieb über der gesicherten Verjüngung, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Bergahorn, Winterlinde, Hainbuche)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
049	049-002-a	1049	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,49	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1, 2.4.3, 2.4.4., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
049	049-003-a	1049	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,49	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 11.1.2., 2.4.15.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteiler nicht umziehen / belassen	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
050	050-001-a	1050	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhauffledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	14,36	9130	1	2.1.4., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.11., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 2.1.2., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Platernutzung, Erhaltung der Reifephase auf den derzeitig vorhandenen Mindestniveau von 40%, Überführung des Altbestandes in die Altholz- Biotopbaum- und Totholzkulisse, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung seltener Baumarten (Elsbeere) in B2, Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Bergahorn, Gemeine Esche, Hainbuche, Winterlinde, Spitzahorn), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche), Entnahme neophytischer Gehölze (Roteiche, Schwarznuss, Hikory), Nutzungsverzicht in Teilbereichen, Erhaltung Altholzinsel im NW der BZF mit einen Flächenumfang von 0,25 ha	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Altholzinsel (0,25 ha)	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
050	050-002-a	1050	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	14,36	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1, 2.4.3, 2.4.4., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 2.2.3.6., 2.4.15.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (lebensraumtypische Gehölze), Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	gilt nur für Bereiche außerhalb der Altholzinsel	
050	050-003-a	1050	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	14,36	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 11.1.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Belassen aller Baumstubben	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	gilt nur für Bereiche außerhalb der Altholzinsel	

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
051	051-001-a	1051	9130, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	8,25	9130	1	2.1.4., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.11., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 2.1.2., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, Erhaltung der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Überführung des Altbestandes in die Altholz- Biotopbaum- und Totholzkulisse, kein Räumungshieb über der Naturverjüngung, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung seltener Baumarten (Vogelkirsche, Feldulme) in B2, Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Bergahorn, Gemeine Esche, Hainbuche, Winterlinde, Sommerlinde, Spitzahorn, Feldahorn), Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Kiefer)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
051	051-002-a	1051	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	8,25	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 2.4.15.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
051	051-003-a	1051	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	8,25	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Belassen aller Baumstubben,	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
052	052-001-a	1052	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,74	9130	1	2.2.1., 2.2.2., 2.4.6. 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.1.17., 3.2.	Förderung der Naturverjüngung Rotbuche im Ober-, Zwischen- und Unterstand, Erhaltung des Mischungsanteils der Eiche, Erhaltung und Förderung seltener Baumarten (Elsbeere), Erhaltung und Förderung typischer Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Feldahorn, Bergahorn), sukzessive Nutzung der Gemeinen Kiefer	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Gemeine Kiefer teilweise geharzt	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
052	052-002-a	1052	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,74	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 2.4.15.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Erhalt des Reifezustands von mindestens 30 %	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
052	052-003-a	1052	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,74	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 11.1.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha,	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
053	053-001-a	1053	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027, Mopsfledermaus: ID 30001, Bechsteinfledermaus: ID 30002, Mückenfledermaus: ID 30004, Wasserfledermaus: ID 30005, Rauhautfledermaus: ID 30006, Brandtfledermaus: ID 30007, Fransenfledermaus: ID 30009, Nymphenfledermaus: ID 30010, Braunes Langohr: ID 30011, Abendsegler: ID 30014, Kleinabendsegler: ID 30015	2,90	9170, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.1.5., 15.1.1., 3.2.	Erhaltung eines naturnah strukturierten Eichenprimärwaldes, Hangschutzwald, Nutzungsverzicht auf der gesamten Bezugsfläche, zulassen der natürlichen dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT und Arten
054	054-001-a	1054	XXI, HTA, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,28 0,40	9170 HTA , Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.2.1.1., 2.4.9.	Neuaufforstung Eiche, Jungwuchsstadium, Herstellung Eichendominanz, Ergänzungspflanzungen (Nachbesserungen) mit Winterlinde und Hainbuche, Schaffung eines zonierten Waldrandes im W der BZF durch Ergänzungs- und Erweiterungspflanzungen mit standortgerechten heimischen Straucharten, Erhaltung der Gebüschstrukturen im O der BZF (NC: HTA)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT und Arten

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
055	055-001-a	1055	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,06	9130	1	2.1.4., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.2.1.11., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.2.1.3., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30%, keine Räumung über der Naturverjüngung, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion),Erhaltung und Förderung seltener Baumarten (Vogelkirsche) Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Bergahorn, Hainbuche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
055	055-002-a	1055	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,06	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
055	055-003-a	1055	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,06	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 11.1.2., 2.4.15.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha,	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
056	056-001-a	1056	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,78	9170	1	2.1.4., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.2.1.11., 2.4.6., 2.4.3., 2.4.2.2. 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.32., 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Erhaltung LRT-typischer Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn, Feldahorn), Erhaltung und Förderung seltener Baumarten (Vogelkirsche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
056	056-002-a	1056	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,78	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
056	056-003-a	1056	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,78	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 11.1.2., 2.4.15.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase von mindestens 30 %	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
057	057-001-a	1057	9170, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,32	9170	1	2.1.4., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.2.1.3., 2.4.6., 2.4.3., 2.4.2.2. 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.32., 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Eichenprimärwald, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Entnahme des Nadelholzes (Gemeine Kiefer), Erhaltung LRT-typischer Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn, Feldahorn, Gemeine Esche)	Wieder- herstellungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
057	057-002-a	1057	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,32	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.4., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 2.4.15.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (lebensraumtypische Gehölze), Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
057	057-003-a	1057	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,32	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (lebensraumtypische Gehölze), Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase von mindestens 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
058	058-001-a	1058	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Flughautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,90	9130	1	2.1.4., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.2.1.3., 2.2.1.11., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30%, keine Räumung über der Naturverjüngung, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung seltener Baumarten (Elsbeere) Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Bergahorn, Hainbuche, Winterlinde, Gemeine Esche, Feldahorn), Entnahme standortsfremdes Nadelholz (Europäische Lärche)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
058	058-002-a	1058	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,90	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.4., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (lebensraumstypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (lebensraumtypische Gehölze), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
058	058-003-a	1058	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,90	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 11.1.2., 2.4.15., 11.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
059	059-001-a	1059	XGX, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserrfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,35	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6. 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 3.2.	Förderung der Laubholzverjüngung (Rotbuche) im Ober-, Zwischen- und Unterstand, Verringerung des Nadelholzanteils durch sukzessive Entnahme der Europäischen Lärche, Förderung typischer Begleitgehölze (Bergahorn, Hainbuche, Winterlinde, Feldahorn)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
059	059-002-a	1059	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,35	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserrfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
060	060-001-a	1060	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	7,51	9130	1	2.1.4., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.2.1.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.2.1.3., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30%, keine Räumung über der Naturverjüngung, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Bergahorn, Hainbuche, Winterlinde, Spitzahorn, Feldahorn), Entnahme des standortsfremden bzw. neophytischen Nadelholzes (Europäische Lärche, Grüne Douglasie)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
060	060-002-a	1060	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,51	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.4., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (lebensraumstypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (lebensraumtypische Gehölze), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
060	060-003-a	1060	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,51	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 11.1.2., 2.4.15., 11.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstübben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
061	061-001-a	1061	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhauffledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,28	9170	1	2.1.4., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.2.1.3., 2.2.1.11, 2.4.6., 2.4.3., 2.4.2.2. 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.32., 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Eichenprimärwald, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Entnahme des Nadelholzes (Europäische Lärche), Erhaltung und Förderung seltener Baumarten (Vogelkirsche, Elsbeere), Erhaltung LRT-typischer Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn, Feldahorn, Gemeine Esche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
061	061-002-a	1061	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,28	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.4., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (außer Rotbuche und Nadelholz), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme- fläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
061	061-003-a	1061	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,28	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 11.1.2., 2.4.15., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
062	062-001-a	1062	9130, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,51	9130	1	2.1.4., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.2.1.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.2.1.3., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Platernutzung, Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30%, keine Räumung über der Naturverjüngung, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Gemeine Esche, Bergahorn, Hainbuche, Winterlinde, Feldahorn), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wieder- herstellungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
062	062-002-a	1062	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,51	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.4., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (außer Nadelholz), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
062	062-003-a	1062	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,51	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 11.1.2., 2.4.15., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
063	063-001-a	1063	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	22,44	9130	1	2.1.4., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.2.1.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.2.1.3., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Platernutzung, Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30%, keine Räumung über der Naturverjüngung, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Gemeine Esche, Bergahorn, Hainbuche, Winterlinde), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
063	063-002-a	1063	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	22,44	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (außer Lärche), Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (außer Lärche), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzerte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
063	063-003-a	1063	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	22,44	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 11.1.2., 2.4.15., 11.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
064	064-001-a	1064	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	7,81	9130, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.1.5., 15.1.1., 3.2.	Nutzungsverzicht auf der gesamten Bezugsfläche (Kernzone), zulassen der natürlich dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Teilfläche im NSG "Sandberg", 9130 hervorgegangen aus anthropogenen Eichenbestand, Eichenanteil bei 44%	Nutzungsverzicht

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
065	065-001-a	1065	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	12,80	9130, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht		2.1.4., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., , 2.4.2.5., 2.2.1.3., 2.4.3.2., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.1.5., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Gemeine Esche, Bergahorn, Hainbuche, Winterlinde), Nutzungsverzicht in Teilbereichen im Westen der Bezugsfläche (Kernzone des NSG "Sandberg" mit einem Flächenanteil von 0,94 ha), zulassen der natürlich dynamischen Waldentwicklung,	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Kernzone des NSG "Sandberg", Prozessschutz auf einer Teilfläche von 0,94 ha gem. Schutzgebietsverordnung	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
065	065-002-a	1065	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	12,80	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus	1	2.4.1, 2.4.3, 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2.	Maßnahmen außerhalb Teilfläche mit Nutzungsverzicht: Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
065	065-003-a	1065	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	12,80	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2.,	Maßnahmen außerhalb Teilfläche mit Nutzungsverzicht: Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
066	066-001-a	1066	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,35	9130		2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Platernutzung, langfristige Sicherung des hohen Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Gemeine Esche, Bergahorn), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	NSG "Sandberg", Jungbestand Traubeneiche mit dominanter Naturverjüngung der Rotbuche in B2 und B3	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
066	066-002-a	1066	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,35	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Belassen aller Baumstubben, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
067	067-001-a	1067	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	7,16	9130, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht		2.1.2., 2.2.2.2., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.32., 2.2.1.11., 2.4.14., 2.1.5., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, extensive forstwirtschaftliche Nutzung (zulassen der natürlichen Sukzession in größeren Teilbereichen), behutsame Einzelstammnutzung in B1 (Plenternutzung), Erhaltung der Reifephase auf einen Mindestniveau von 50%, Überführung des Altbestandes in die Altholz-, Biotopbaum- und Totholzkulisse, kein Räumungshieb über gesicherter Verjüngung, Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Traubeneiche, Hainbuche, Gemeine Esche, Bergahorn), Nutzungsverzicht in Teilbereichen im Westen der Bezugsfläche (Kernzone des NSG "Sandberg" mit einem Flächenanteil von 0,56 ha), zulassen der natürlich dynamischen Waldentwicklung	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Kernzone des NSG "Sandberg", Prozessschutz auf einer Teilfläche von 0,56 ha gem. Schutzgebietsverordnung	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
067	067-002-a	1067	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,16	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 2.4.15., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2.	Maßnahmen außerhalb Teilfläche mit Nutzungsverzicht: Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
067	067-003-a	1067	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,16	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 11.1.2., 11.2.	Maßnahmen außerhalb Teilfläche mit Nutzungsverzicht: Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
068	068-001-a	1068	9130, 9110, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	14,141,15	91309110	1	2.1.4., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., , 2.4.2.5., 2.4.3., 2.2.1.3., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30%, Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Traubeneiche, Gemeine Esche, Bergahorn, Hainbuche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
068	068-002-a	1068	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	14,141,15	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 2.4.15., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 2.2.3.5.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (außer Lärche), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Horstbäume gemäß Behandlungsgrundsätzen beachten, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
068	068-003-a	1068	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	14,141,15	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (außer Lärche), Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
069	069-001-a	1069	XGX, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserrfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,51	9110	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 3.2.	Förderung der natürlichen Laubholzverjüngung (Rotbuche) im Ober-, Zwischen- und Unterstand, Verringerung des Nadelholzanteils durch sukzessive Entnahme der Gemeinen Kiefer und Europäischen Lärche, Erhaltung und Förderung der Traubeneiche im Zwischenstand	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
069	069-002-a	1069	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,51	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.10., 2.4.4., 2.4.15., 2.2.3.5.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
070	070-001-a	1070	9110, 9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhauffledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	9,96 3,15	9110 9130	1	2.1.4., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.2.1.3., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Traubeneiche, Bergahorn, Hainbuche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
070	070-002-a	1070	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	9,96 3,15	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Wildkatze	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 2.4.15., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (außer Lärche), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
070	070-003-a	1070	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	9,96 3,15	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (außer Lärche), Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
071	071-001-a	1071	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhaufledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	6,93	9130	1	2.1.4., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.11., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, behutsame Einzelstammnutzung in B1(Platernutzung), Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30%, Überführung des Altbestandes in die Altholz-Biotopbaum- und Totholzkulisse, kein Räumungshieb über der gesicherten Verjüngung, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in der Verjüngung (Hainbuche, Bergahorn, Gemeine Esche, Winterlinde, Feldahorn), Erhaltung und Förderung seltener Begleitbaumarten in der Verjüngung (Vogelkirsche), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche) in B3	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
071	071-002-a	1071	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	6,93	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 2.4.15., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (außer Lärche), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (außer Lärche), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
071	071-003-a	1071	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	6,93	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 11.1.2., 11.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
072	072-001-a	1072	ZAB, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,77	ZAB, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht		12.4.3., 2.1.2.	aufgelassener Steinbruch, Geschützter Biotop § 22, langfristige Erhaltung der Strukturen, Entnahme neophytischer Gehölze (Robinie, Hybridpappel)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Geschützter Biotop § 22

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
073	073-001-a	1073	9170, Hirschkäfer: ID 50031, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	13,33	9170	1	2.1.4., 2.2.2.4., 2.2.2.3., 2.2.2.2., 2.2.1.11., 2.4.1., 2.4.6., 2.4.3., 2.4.2.2. 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.32., 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Erhaltung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn, Feldahorn), Erhaltung und Förderung seltener Begleitbaumarten (Vogelkirsche, Elsbeere) in B2 und B3	Erhaltungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
073	073-002-a	1073	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	13,33	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (außer Rotbuche), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (außer Rotbuche), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
073	073-003-a	1073	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	13,33	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
074	074-001-a	1074	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	11,68	9130	1	2.1.4., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.11., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.2.1.3., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, Sicherung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Bergahorn, Gemeine Esche), Erhaltung und Förderung deltener Begleitbaumarten (Vogelkirsche) in B3, Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche) und des neophytischen Laubholzes (Hybridpappel)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche mit hohen Mischungsanteil 43% (in B1vorherrschend), Horstbaum	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
074	074-002-a	1074	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	11,68	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (lebensraumtypische Gehölze), Horstbäume gemäß Behandlungsgrundsätzen beachten, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
074	074-003-a	1074	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	11,68	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstübben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
075	075-001-a	1075	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	24,42	9130	1	2.1.4., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.2.1.3., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, Entwicklung der Reifephase (langfristig) auf ein Mindestniveau von 30% , langfristige Sicherung eines hohen Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Bergahorn, Hainbuche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Eiche mit Mischungsanteil von 21%	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
075	075-002-a	1075	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	24,42	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzente nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
075	075-003-a	1075	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	24,42	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4., 2.4.15.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
075	075-004-a	1075	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	24,42	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
075	076-001-a	1076	XLU, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,52	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 3.2.	Förderung der natürlichen Laubholzverjüngung (Rotbuche) im Ober-, Zwischen- und Unterstand, Verringerung des Nadelholzanteils durch sukzessive Entnahme der Europäischen Lärche und Gemeinen Fichte	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
075	076-002-a	1076	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,52	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.10., 2.4.4., 2.4.15., 2.2.3.5.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteiler nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
077	077-001-a	1077	XQV, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,44	9160	1	2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13., 2.2.1.17., 3.2.	Erhaltung und Förderung der Eiche, Entnahme der Rotbuche, Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke (Schaffung von Femellücken), Einbringung der Stieleiche in die Femellücken (Heisterpflanzung)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
077	077-002-a	1077	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,44	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.10., 2.4.4., 2.4.15., 2.2.3.5.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, Belassen aller Baumstübben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteiler nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
078	078-001-a	1078	9130, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,05	9130	1	2.1.4., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., , 2.4.2.5., 2.4.3., 2.2.1.3., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch Platernutzung, Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30% , langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Bergahorn)	Wiederherstellungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft	sehr gute Biotopbaumausstattung in Waldrandlage	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
078	078-002-a	1078	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,05	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
078	078-003-a	1078	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,05	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
079	079-001-a	1079	XQV, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,98	9160	1	2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13., 2.2.1.17., 3.2.	Erhaltung und Förderung der Eiche, Entnahme der Rotbuche, Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke (Schaffung von Femellücken), Einbringung der Stieleiche in die Femellücken (Heisterpflanzung), Erhaltung und Förderung typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Roterle)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
079	079-002-a	1079	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,98	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.10., 2.4.4., 2.4.15., 2.2.3.5.	Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
080	080-001-a	1080	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhaufledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	14,58	9130	1	2.1.4., 2.2.1.3., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.2.1.3., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, Entwicklung der Reifephase (langfristig) auf ein Mindestniveau von 30% , langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche), Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte, Gemeine Kiefer)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
080	080-002-a	1080	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	14,58	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhaufledermaus, Nymphenfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.11.2., 2.2.3.6., 2.4.15.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
080	080-003-a	1080	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	14,58	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
080	080-004-a	1080	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	14,58	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
081	081-001-a	1081	XGV, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,71	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.1.17., 3.2.	Förderung der natürlichen Laubholzverjüngung (Rotbuche) im Ober-, Zwischen- und Unterstand, Erhaltung und Förderung der Traubeneiche im Ober- und Zwischenstand, Verringerung des Nadelholzanteils durch sukzessive Entnahme der Gemeinen Kiefer und Gemeinen Fichte	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
081	081-002-a	1081	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,71	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.10., 2.4.4., 2.4.15., 2.2.3.5.	Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
082	082-001-a	1082	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	5,99	9130	1	2.1.4., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., , 2.4.2.5., 2.4.3., 2.2.1.3., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch Plenternutzung, langfristige Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30% , Etablierung von mindestens 5 Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung des geringen Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Wieder- herstellungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
082	082-002-a	1082	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	5,99	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Nymphenfledermaus, Mückenfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.11.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost,	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
082	082-003-a	1082	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	5,99	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4., 2.4.15	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
082	082-004-a	1082	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	5,99	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
083	083-001-a	1083	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhaufledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,76	9130	1	2.1.4., 2.2.1.3., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.2.1.3., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Platernutzung, Entwicklung der Reifephase (langfristig) auf ein Mindestniveau von 30% , langfristige Sicherung des hohen Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche),	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Mischbestand TEi / Rbu, 9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche mit hohem Mischungsanteil 58% (in B1 vorherrschend)	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
083	083-002-a	1083	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,76	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
083	083-003-a	1083	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,76	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
084	084-001-a	1084	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Flughautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,47	9130	1	2.1.4., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., , 2.4.2.5., 2.4.3., 2.2.1.3., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch Platernutzung, langfristige Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30% , Etablierung von mindestens 5 Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen	
084	084-002-a	1084	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,47	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Flughautfledermaus, Nymphenfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost,	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
084	084-003-a	1084	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,47	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1, 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
084	084-004-a	1084	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,47	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha,	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
085	085-001-a	1085	XQV, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhaufledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,30	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.6., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 3.2.	Förderung der natürlichen Laubholzverjüngung (Rotbuche) im Ober-, Zwischen- und Unterstand, Mischungsregulierung: Rücknahme der Mischungsanteile Gemeine Birke und Aspe, Förderung der Rotbuche und Hainbuche	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
085	085-002-a	1085	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,30	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.10., 2.4.4., 2.4.15., 2.2.3.5.	Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
086	086-001-a	1086	9130, 9160, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	19,72 0,14	9130 9160	1	2.1.4., 2.1.5., 2.2.1.3., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.2.1.3., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30% , langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche), NC: 9160 im SO der BZF, Erhaltung der Altbäume Stieleiche, Rücknahme der Rotbuche, Nutzungsverzicht in Teilbereichen, Prozessschutz in Altholzinseln im NW der BZF, 2 Altholzinseln mit einen Flächenumfang von 0,25 ha	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	2 Altholzinseln (0,25 ha), Horstbäume	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
086	086-002-a	1086	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	19,72 0,14	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 2.4.15., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 2.2.3.6.	Maßnahmen außerhalb Altholzinseln: Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Horstbäume gemäß Behandlungsgrundsätzen beachten, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
086	086-003-a	1086	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	19,72 0,14	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.3., 11.1.2., 11.2.	Maßnahmen außerhalb Altholzinseln: Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufgabe der Unterhaltung der Entwässerungsgräben (Renaturierung des Wasserhaushalts)	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
086	086-004-a	1086	Mopsfledermaus: ID 30001	k.A.	Mopsfledermaus	1	11.1.2.	Erhalt der Schutzhütte am Thingplatz als Wochenstubenquartier	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
087	087-001-a	1087	XKF, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhauffledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,39	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.1.17., 3.2.	Erhaltung und Förderung der Laubholzverjüngung (Traubeneiche, Rotbuche), Voranbau Rotbuche in Teilbereichen, Sukzessive Entnahme des Nadelholzes (Gemeine Kiefer, Gemeine Fichte)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
087	087-002-a	1087	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,39	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.2., 2.4.15., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.2.3.6.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
591	087-002-a	1087	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,39	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)		Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
088	088-001-a	1088	9170, 9160, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,67	0,58	9170 9160	1	2.1.4., 2.2.2.4., 2.2.2.3., 2.2.2.2., 2.4.1., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.32., 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Erhaltung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Frangula alnus), Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Kiefer)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
088	088-002-a	1088	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,67	0,58	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
088	088-003-a	1088	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,67	0,58	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
089	089-001-a	1089	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	5,09	9130	1	2.1.4., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, langfristige Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30% , langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche),	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
089	089-002-a	1089	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	5,09	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme- fläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
089	089-003-a	1089	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	5,09	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 2.3., 11.1.2., 11.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufgabe der Unterhaltung der Entwässerungsgräben (Renaturierung des Wasserhaushalts)	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
090	090-001-a	1090	9160, 9170, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,18 1,14	9160 9170	1	2.1.4., 2.2.1.11, 2.2.2.4., 2.2.2.3., 2.2.2.2., 2.4.1., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.32., 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Erhaltung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Bergahorn, Frangula alnus), Erhaltung und Förderung seltener Begleitbaumarten in allen Waldentwicklungsphasen (Vogelkirsche), Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Wieder- herstellungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
091	090-002-a	1091	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,93	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.2., 2.4.15., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.2.3.6.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
090	090-002-a	1090	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,18 1,14	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
090	090-003-a	1090	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,18 1,14	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 2.3.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufgabe der Unterhaltung der Entwässerungsgräben (Renaturierung des Wasserhaushalts)	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
091	091-001-a	1091	XGX, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,93	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 3.2.	Förderung der natürlichen Laubholzverjüngung (Rotbuche) im Ober-, Zwischen- und Unterstand, Erhaltung und Förderung der Hainbuche im Zwischen- und Unterstand, Verringerung des Nadelholzanteils durch sukzessive Entnahme der standortsfremden Europäischen Lärche	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
092	092-001-a	1092	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	38,71	9130	1	2.1.4., 2.1.5., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, langfristige Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30% , langfristige Erhaltung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Bergahorn, Gemeine Esche), Entnahme des standorts- bzw. gesellschaftsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche, Gemeine Fichte), Prozessschutz in Altholzinsel im NO der BZF mit einen Flächenumfang von 0,04 ha	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Altholzinsel (0,04ha)	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
092	092-002-a	1092	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	38,71	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Wildkatze,	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 2.1.2.	Maßnahmen außerhalb Altholzinsel: Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (außer Nadelholz), Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
092	092-003-a	1092	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	38,71	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2, 2.4.3., 2.4.4., 11.4., , 2.4.10., 2.4.15., 11.1., 6.1.5., 2.2.3.5.	Maßnahmen außerhalb Altholzinsel: Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Belassen aller Baumstubben, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
093	093-001-a	1093	XYF, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,15	9130	1	2.2.1., 2.4.6. 2.2.1.2., 3.2.	Förderung sich einstellender Laubholzverjüngung, mit Erreichen des entsprechenden Alters (70 Jahre) des Ausgangbestandes Verjüngung durch Rotbuchen-Voranbau ergänzen	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
093	093-002-a	1093	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,15	Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
094	094-001-a	1094	9160, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,14	9160	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.1.3., 2.4.6., 3.2	langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Mischungsregulierung: Erhaltung und Förderung der natürlich angekommenen Hauptbaumart und Begleitgehölze in B3 (Hainbuche, Frangula alnus), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in B3, Jungbestandespflege mit plenterartiger Behandlung	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Stangenholz Quercus robur	Entwicklungsmaßnahme LRT
094	094-002-a	1094	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,14	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4. 2.2.3.6.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
095	095-001-a	1095	XFU, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,18	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 3.2.	Erhaltung und Förderung der Laubholzverjüngung (Rotbuche), Ergänzung der Verjüngung durchVoranbau Rotbuche, Sukzessive Entnahme des Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
095	095-002-a	1095	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,18	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus,Ka mmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
096	096-001-a	1096	XLU, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,60	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 3.2.	Förderung der Naturverjüngung der Rotbuche im Zwischen- und Unterstand, sukzessive Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	3 Teilflächen	Entwicklungsmaßnahme LRT
096	096-002-a	1096	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,60	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus,Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
097	097-001-a	1097	XLU, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,92	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 3.2.	Förderung der Naturverjüngung der Rotbuche im Zwischen- und Unterstand, sukzessive Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
097	097-002-a	1097	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,92	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus,Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
098	098-001-a	1098	XLU, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,99	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.1.17., 3.2.	Förderung der Naturverjüngung der Rotbuche im Ober-, Zwischen- und Unterstand, Erhaltung und Förderung der Eiche im Zwischenstand, Förderung der Verjüngung typischer Begleitgehölze in B3 (Bergahorn), sukzessive Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
098	098-002-a	1098	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,99	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteiler nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
098	098-003-a	1098	Mopsfledermaus: ID 30001, Brandtfledermaus: ID 30007	k.A.	Mopsfledermaus, Brandtfledermaus	1	11.1.2.	Erhalt der Schutzhütte an der Kreuzung Wendelstein / Kohlenstraße als Wochenstubenquartier	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
099	099-001-a	1099	XLU, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,08	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.1.17., 3.2.	Förderung der Naturverjüngung der Rotbuche im Ober-, Zwischen- und Unterstand, Erhaltung und Förderung der Eiche im Zwischenstand, Förderung der Verjüngung typischer Begleitgehölze in B2 und B3 (Hainbuche), sukzessive Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
099	099-002-a	1099	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,08	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus,Ka mmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
100	100-001-a	1100	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,69	9130	1		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelartige Behandlung, langfristige Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30% , Etablierung von 5 Altersstadien, langfristige Erhaltung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche), Entnahme des standorts- bzw. gesellschaftsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche, Gemeine Fichte)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
100	100-002-a	1100	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,69	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Nymphenfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost,	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
100	100-003-a	1100	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,69	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Wurzelteiler nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
100	100-004-a	1100	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,69	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha,	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
101	101-001-a	1101	XGV, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,17	9130	1	2.2.1.17., 2.2.1.16., 2.2.1.1., 2.2.1.8., 2.2.1.2., 2.4.6., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 3.2.	Erhaltung der vereinzelt Eiche im Oberstand, Förderung der Naturverjüngung der Rotbuche und Hainbuche, Verjüngung durch Voranbau Rotbuche und Stieleiche ergänzen, Sukzessive Nutzung der Gemeinen Fichte	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	entwässerter Nassstandort	Entwicklungsmaßnahme LRT
101	101-002-a	1101	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,17	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.10., 2.4.15., 11.1.2., 2.4.4., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken (außer Fichte), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (außer Fichte), Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase des Laubholzes von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
102	102-001-a	1102	9160, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Flughautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,06	9160	1	2.1.4., 2.2.1.11, 2.2.2.4., 2.2.2.3., 2.2.2.2., 2.4.1., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.32., 2.4.33., 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Erhaltung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Bergahorn, Roterle) in B2 und B3, Erhaltung und Förderung seltener Begleitbaumarten in allen Waldentwicklungsphasen (Wildapfel), Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	1"Uralteiche" im NO der BZF	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
102	102-002-a	1102	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,06	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 2.2.3.6.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (außer Fichte), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (außer Fichte), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
102	102-003-a	1102	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,06	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 2.3.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase des Laubholzes von min. 30 %, Aufgabe der Unterhaltung der Entwässerungsgräben (Renaturierung des Wasserhaushalts)	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
103	103-001-a	1103	XXE, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhaufledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,56	9160	1	2.2.1.2., 2.4.6., 2.2.1.14., 2.3.5., 3.2.	Förderung ankommender Laubholzverjüngung, Einbringung der Stieleiche in Femellücken, Renaturierung des Wasserhaushaltes	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	entwässerter Nassstandort	Entwicklungsmaßnahme LRT
103	103-002-a	1103	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,56	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch,	1	11.1.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
104	104-001-a	1104	XFB, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,37	9160	1	2.1.1.9., 2.2.2.5., 2.2.1.6., 2.2.1.2., 2.4.6., 2.2.1.13., 2.1.1.14., 2.3.5., 3.2.	Erhaltung und Förderung der Laubholzbeimischung (insbesondere Eiche und Roterle), Einbringung der Stieleiche in Femellücken, Nadelholzanteil verringern (Gemeine Fichte), Renaturierung des Wasserhaushaltes	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	entwässerter Nassstandort	Entwicklungsmaßnahme LRT
104	104-002-a	1104	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,37	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch,	1	11.1.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
105	105-001-a	1105	9160, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,12	9160	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.1.3., 2.4.6., 2.4.26., 2.3.5., 3.2	langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Mischungsregulierung: Erhaltung und Förderung der natürlich angekommenen Hauptbaumart und Begleitgehölze in B3 (Hainbuche, Frangula alnus), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in B3, Jungbestandespflege mit plenterartiger Behandlung, Waldrandgestaltung (Schaffung der typischen Zonierung), Renaturierung des Wasserhaushaltes	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
105	105-002-a	1105	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,12	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15. 2.3., 2.2.3.5.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, Aufgabe der Unterhaltung der Entwässerungsgräben (Renaturierung des Wasserhaushalts)	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
106	106-001-a	1106	XGV, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,74	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.10., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.1.17., 2.4.26., 3.2.	Förderung der Naturverjüngung des Laubholzes insbesondere der Eiche und Rotbuche im Zwischen- und Unterstand, Erhaltung und Förderung der Hainbuche im Zwischenstand, Förderung der Verjüngung typischer Begleitgehölze in B3 , sukzessive Entnahme des Nadelholzes (Gemeine Kiefer, Gemeine Fichte), Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau mit Rotbuche in Teilbereichen, Waldrandgestaltung (Schaffung der typischen Zonierung)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Privatwald	Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
106	106-002-a	1106	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,74	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.10., 2.4.15., 11.1.2., 2.4.4., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken (außer Nadelholz), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (außer Nadelholz), Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase des Laubholzes von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
107	107-001-a	1107	XQV, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,30	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.16., 3.2.	Förderung der Naturverjüngung des Laubholzes insbesondere der Rotbuche im Unterstand, Förderung der Verjüngung typischer Begleitgehölze in B3 , sukzessive Rücknahme der Gemeinen Birke in B1	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
107	107-002-a	1107	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,30	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.10., 2.4.15., 11.1.2., 2.4.4., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase des Laubholzes von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
108	108-001-a	1108	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,70	9130	1	2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, langfristige Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30% , langfristige Erhaltung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke, Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche), Waldrandgestaltung (Schaffung der typischen zonierung)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
108	108-002-a	1108	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,70	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost,	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
108	108-003-a	1108	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,70	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha,	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
109	109-001-a	1109	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,60	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.4., 2.2.2.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.2., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfirmelartige Behandlung, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche), Entnahme des standortsfremden und gesellschaftsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche, Gemeine Kiefer)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Privatwald	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
109	109-002-a	1109	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,60	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Nymphenfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost,	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
109	109-003-a	1109	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,60	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
109	109-004-a	1109	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,60	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
110	110-001-a	1110	XGV, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,31	WRB	1	2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.10., 2.4.9., 2.4.26., 2.4.27., 2.4.14., 2.4.2.5., 2.2.2.6., 3.2.	Nutzung der Gemeinen Fichte, Erhaltung und Förderung der Laubbaum- und Straucharten im Zwischen- und Unterstand, Gestaltung der BZF zum Waldaußenmantel mit typischer Zonierung, Optimierung der Waldrandfunktion durch buchtige Gestaltung, Ergänzungspflanzung mit heimischen standortsgerechten Strauch- und Baumarten	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Privatwald	Artmaßnahmen
110	110-002-a	1110	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,31	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Wildkatze	1	2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.4., 11.1.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
111	111-001-a	1111	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	11,49	9170	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.1.10., 2.2.1.3., 2.4.6., 2.4.9., 2.4.26., 3.2	langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Mischungsregulierung: Erhaltung und Förderung der natürlich angekommenen Hauptbaumart und Begleitgehölze in B3 (Hainbuche, Seidelpast, Liguster), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in B3, Jungbestandespflege mit plenterartiger Behandlung zur Kronenpflege der Eiche, Mischungsregulierung (Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke), Walddrandgestaltung (Schaffung der typischen Zonierung), Ergänzungspflanzung mit heimischen standortsgerechten Strauch- und Baumarten zur Randgestaltung	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Privatwald Eichenstangenholz (strukturarmer Reinbestand, ankommende Verjüngung in B3 vollständig verbissen)	Entwicklungsmaßnahme LRT
111	111-002-a	1111	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	11,49	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
112	112-001-a	1112	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,17	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.1., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.9., 2.4.26., 2.2.1.10, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung (dauerwaldartige Bewirtschaftung), behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Erhaltung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Weißdorn) in B3, Waldrandgestaltung (Schaffung der typischen Zonierung), Ergänzungspflanzung mit heimischen standortsgerechten Strauch- und Baumarten zur Randgestaltung	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Privatwald	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme- fläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
112	112-002-a	1112	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,17	Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost,	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
112	112-003-a	1112	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,17	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
113	113-001-a	1113	XVY, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,46	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.1.17., 3.2.	Förderung der Naturverjüngung des Laubholzes insbesondere der Eiche und Rotbuche im Zwischen- und Unterstand, Erhaltung und Förderung der Hainbuche im Zwischenstand, Förderung der Verjüngung typischer Begleitgehölze in B3 , Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau mit Rotbuche, sukzessive Entnahme des neophytischen, standortsfremden und gesellschaftsfremden Nadelholzes (Schwarzkiefer, Europäische Lärche, Gemeine Kiefer)	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Privatwald	Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
113	113-002-a	1113	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,46	Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Wildkatze	1	2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.4., 11.1.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
114	114-001-a	1114	XYL, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhaufledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	1,18	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13, 3.2.	Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Privatwald, 2 Bezugsflächen	Entwicklungsmaßnahme LRT
114	114-002-a	1114	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,18	Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Wildkatze	1	2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.4., 11.1.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
115	115-001-a	1115	XGV, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhauffledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,54	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.1.17., 2.4.26., 3.2.	Förderung der des Laubholzes insbesondere der Eiche und Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen , Erhaltung und Förderung der Hainbuche im Zwischenstand, Förderung der Verjüngung typischer Begleitgehölze in B3 , Mischungsregulierung: Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke, sukzessive Entnahme des Nadelholzes (Gemeine Kiefer, Europäische Lärche), Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau mit Rotbuche in Teilbereichen, Waldrandgestaltung im So der BZF (Schaffung der typischen Zonierung)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Privatwald	Entwicklungsmaßnahme LRT
115	115-002-a	1115	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,54	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken (außer Nadelholz), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (außer Nadelholz), Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Wurzellater nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufbau und Erhalt der Reifephase des Laubholzes von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
115	115-003-a	1115	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,54	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha,	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
116	116-001-a	1116	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhauffledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,15	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.4., 2.2.2.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch pienter- bis kleinfeimelartige Behandlung, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Privatwald	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
116	116-002-a	1116	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,15	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus	1	2.4.1., 2.4.10., 2.3.5., 2.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
116	116-003-a	1116	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,15	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.15., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
117	117-001-a	1117	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhaufledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,38	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.4., 2.2.2.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen mit dem Ziel der Überführung in einen zweiten Rotbuchenumtrieb, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Winterlinde, Gemeine Esche, Feldahorn), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	TEi mit Unterbau Rotbuche, Mischungsanteil RBU 40%	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
117	117-002-a	1117	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,38	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.15., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
118	118-001-a	1118	9160, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,13	9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.1., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Erhaltung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Roterle) in B1, B2 und B3, Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
118	118-002-a	1118	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,13	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Nymphenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (außer Rotbuche und Fichte), Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (außer Rotbuche und Fichte), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost,	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
118	118-003-a	1118	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,13	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
119	119-001-a	1119	XGX,Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhauffledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,54	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.1.17., 3.2.	Förderung des Laubholzes insbesondere der Rotbuche und Eiche im Ober-, Zwischen- und Unterstand, Erhaltung und Förderung der Hainbuche im Zwischenstand, Förderung der Verjüngung typischer Begleitgehölze in B3 , sukzessive Entnahme des standorts- bzw. gesellschaftsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche, Gemeine Fichte)	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
119	119-002-a	1119	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,54	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.10., 2.4.15., 11.1.2., 2.4.4., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase des Laubholzes von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
120	120-001-a	1120	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,75	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.32., 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenterartige Behandlung, langfristige Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30%, Etablierung von 5 Altersstadien, Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
120	120-002-a	1120	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,75	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Nymphenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost,	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
120	120-003-a	1120	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,75	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
121	121-001-a	1121	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	7,80	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.1., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (insbesondere B1 und B2), Erhaltung LRT-typischer Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Gemeine Esche, Feldahorn), Erhaltung und Förderung seltener Baumarten (Vogelkirsche, Wildapfel), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche) und des neophytischen Laubholzes (Roteiche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Eichensekundärwald, Mischungsanteil der Rotbuche bei 27%	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
121	121-002-a	1121	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,80	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Nymphenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 2.4.15., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 2.2.3.6.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
121	121-003-a	1121	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,80	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
122	122-001-a	1122	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,67	9130	1	2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelartige Behandlung, langfristige Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30% , langfristige Erhaltung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche), Entnahme der Nadelholzanteile (Europäische Lärche, Gemeine Kiefer), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
122	122-002-a	1122	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,67	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.1., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (lebensraumtypische Gehölze), Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
122	122-003-a	1122	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,67	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
123	123-001-a	1123	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,99	9130	1	2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Platernutzung, Entwicklung der Reifephase (langfristig) auf ein Mindestniveau von 30% , langfristige Sicherung des hohen Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Gemeine Esche), Erhaltung und Förderung seltener Begleitgehölze (Vogelkirsche), Entnahme neophytischer Laubgehölze (Roteiche, Robinie)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Mischbestand TEi / Rbu, 9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche mit hohen Mischungsanteil 49% (in B1 vorherrschend)	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
123	123-002-a	1123	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,99	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Nymphenfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost,	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
123	123-003-a	1123	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,99	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4., 2.4.15	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
123	123-004-a	1123	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,99	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
124	124-001-a	1124	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026	0,61	9170	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.1.3., 2.4.6., 3.2	langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Mischungsregulierung: Erhaltung und Förderung der natürlich angekommenen Hauptbaumart und Begleitgehölze in B3 (Hainbuche), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in Ober- und Unterstand, Jungbestandespflege mit plenterartiger Behandlung zur Kronenpflege der Eiche, Mischungsregulierung (Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Eichenstangenholz (strukturarmer Bestand, ankommende Verjüngung in B3 vollständig verbissen)	Entwicklungsmaßnahme LRT
124	124-002-a	1124	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,61	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4., 11.1.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
125	125-001-a	1125	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	28,56	9130	1	2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.32., 2.4.33., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, langfristige Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30% , Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Traubeneiche), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche), Erhaltung der Überhälter (Rotbuche, Traubeneiche) im Norden der BZF	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
125	125-002-a	1125	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	28,56	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Nymphenfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.11.2., 2.2.3.6.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
125	125-003-a	1125	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	28,56	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4., 2.4.15	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
126	126-001-a	1126	XLU, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,12	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 3.2.	Förderung der Naturverjüngung der Rotbuche im Zwischen- und Unterstand, sukzessive Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Europäische Lärche aus Ergänzungspflanzung in Rotbuchenverjüngung, 8 Teilflächen	Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
126	126-002-a	1126	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,12	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
127	127-001-a	1127	XXB, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhaufledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,24	XQV	1	2.1.2., 2.1.5., 3.2.	Erhaltung als Strukturelement im umgebenden Rbu-Komplex, Gesamtfläche der natürlichen Sukzession überlassen	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		
127	127-002-a	1127	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,24	Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
128	128-001-a	1128	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Flughautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	8,19	9130	1	2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Plenternutzung, Entwicklung der Reifephase (langfristig) auf ein Mindestniveau von 30% , langfristige Sicherung des hohen Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Mischbestand TEi / Rbu, 9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche mit hohem Mischungsanteil 43% (in B1vorherrschend)	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
128	128-002-a	1128	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	8,19	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Nymphenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 2.4.15., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 2.2.3.6.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
128	128-003-a	1128	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	8,19	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
129	129-001-a	1129	9170, 9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhauffledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,17 0,09	9170 9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.1.3., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.4.6., 3.2	langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Mischungsregulierung: Erhaltung und Förderung der natürlich angekommenen Hauptbaumart und Begleitgehölze in B3 (Hainbuche), Erhaltung und Förderung seltener Begleitgehölze (Elsbeere, Seidelbast), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in Ober- und Unterstand, Jungbestandespflege mit plenterartiger Behandlung zur Kronenpflege der Eiche, Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche) in B1, plenterartige Behandlung im NC 9130	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	strukturarmes Eichenstangenholz, ankommende Verjüngung in B3 mit starken Verbissschäden und von Rotbuche dominiert, im Norden der BZF räumlich begrenzt auf ehemaliger kleinflächiger Kiesabbaustelle LRT 9130 als Nebencode ausgewiesen (0,085 ha)	Entwicklungsmaßnahme LRT
129	129-002-a	1129	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,17 0,09	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
130	130-001-a	1130	XGX, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,48	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.1.17., 3.2.	Förderung der Naturverjüngung des Laubholzes insbesondere der Eiche und Rotbuche im Zwischen- und Unterstand, Erhaltung und Förderung der Hainbuche im Zwischenstand, Förderung der Verjüngung typischer Begleitgehölze in B3 , sukzessive Entnahme des Nadelholzes (Gemeine Fichte, Europäische Lärche), Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau mit Rotbuche in Teilbereichen (bei Erreichen des entsprechenden Alters des Ausgangsbestandes)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
130	130-002-a	1130	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,48	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus,Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.15., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
131	131-001-a	1131	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	8,13	9130	1	2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.11., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Platernutzung, Entwicklung der Reifephase (langfristig) auf ein Mindestniveau von 30% , Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche), Erhaltung seltener Begleitbaumarten (Vogelkirsche), Entnahme ders standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche) in B1	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
131	131-002-a	1131	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	8,13	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Nymphenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 2.4.15., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 2.2.3.6.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
131	131-003-a	1131	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	8,13	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
132	132-001-a	1132	<p> XLU, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027 </p>	0,64	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.1.17., 3.2.	Förderung der Naturverjüngung des Laubholzes insbesondere der Eiche und Rotbuche im Ober-, Zwischen- und Unterstand, Förderung der Verjüngung typischer Begleitgehölze in B3 , sukzessive Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
132	132-002-a	1132	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,64	<p> Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht </p>	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.10., 2.4.15., 11.1.2., 2.4.4., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2.	<p> Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken (außer Lärche), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (außer Lärche), Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase des Laubholzes von min. 30 % </p>	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
133	133-001-a	1133	9130,Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,74	9130	1	2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.1., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.2.1.17, 2.2.1.11., 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Plenternutzung, Entwicklung der Reifephase (langfristig) auf ein Mindestniveau von 30% , langfristige Sicherung des hohen Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Elsbeere)	Wiederherstellungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
133	133-002-a	1133	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,74	Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 2.4.15., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 2.2.3.6.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
133	133-003-a	1133	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,74	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 2.3.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha,Aufgabe der Unterhaltung der Entwässerungsgräben (Renaturierung des Wasserhaushalts)	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
14	134-001-a	1134	XFB, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,59	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13, 3.2.	Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
134	134-002-a	1134	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,59	Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstübben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
135	135-001-a	1135	9170, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhauffledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,21	9170	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.1.3., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.4.6., 3.2	langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Erhaltung und Förderung der natürlich angekommenen Hauptbaumart und Begleitgehölze in B3 (Hainbuche), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche im Ober- und Unterstand, Jungbestandespflege mit plenterartiger Behandlung zur Kronenpflege der Eiche	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	strukturarmes Eichenstangenholz, ankommende Verjüngung in B3 mit starken Verbisschäden und von Hainbuche dominiert	Entwicklungsmaßnahme LRT
135	135-002-a	1135	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,21	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.15., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5.	Belassen aller Baumstübben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
136	136-001-a	1136	9160, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,43	9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.1., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Erhaltung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Roterle) in B1, B2 und B3, Entnahme des standortsfremdenfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	hoher Mischungsanteil Roterle aus Kunstverjüngung	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
136	136-002-a	1136	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,43	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 2.2.3.6.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost,	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
136	136-003-a	1136	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,43	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.15., 2.4.4., 2.2.3.5., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
137	137-001-a	1137	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhauffledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,26	9130	1	2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Platernutzung, langfristige Sicherung des hohen Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Jungbestand Traubeneiche mit dominanter Naturverjüngung der Rotbuche in B2 und B3	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
137	137-002-a	1137	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,26	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
138	138-001-a	1138	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhaufledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	45,76	9130	1	2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelartige Behandlung, langfristige Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30% , langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Traubeneiche, Winterlinde, Sommerlinde, Stieleiche, Hainbuche, Gemeine Esche, Feldahorn), Entnahme des standortsfremden bzw. gesellschaftsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche, Gemeine Kiefer, Gemeine Fichte)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
138	138-001-a	1138	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	45,76	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.11.2., 2.2.3.6.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
138	138-001-a	1138	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	45,76	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2, 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
138	138-001-a	1138	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	45,76	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
139	139-001-a	1139	XYF, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Flughautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,14	9160	1	2.2.1.12., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 3.2.	Nutzung des hiebsreifen Nadelholzbestandes, Aufforstung mit standortsgerechten heimischen Baumarten (Stieleiche)	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
139	139-002-a	1139	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,14	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelstübe nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
140	140-001-a	1140	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,75	9130	1	2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.1., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Plenternutzung, Entwicklung der Reifephase (langfristig) auf ein Mindestniveau von 30% , langfristige Sicherung des hohen Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Mischbestand TEi / Rbu, 9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche mit hohem Mischungsanteil 36% (in B1vorherrschend)	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
140	140-002-a	1140	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,75	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 2.2.3.6.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost,	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
140	140-003-a	1140	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,75	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
141	141-001-a	1141	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	5,87	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (insbesondere B1 und B2), Erhaltung LRT-typischen Hauptbaumarten (Hainbuche) in allen Waldentwicklungsphasen	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Eichensekundärwald, Mischungsanteil der Rotbuche bei 26%	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
141	141-002-a	1141	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	5,87	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Nymphenfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost,	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
141	141-003-a	1141	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	5,87	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4., 2.4.15	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
141	141-004-a	1141	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	5,87	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
142	142-001-a	1142	XYF, XYL, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhauffledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,54 0,30	9130 9130, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13, 3.2.	Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Stangenholz Gemeine Fichte, NC Reinbestand Europäische Lärche	Entwicklungsmaßnahme LRT und Arten
142	142-002-a	1142	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,54 0,30	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
143	143-001-a	1143	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhauffledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,70	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Erhaltung LRT-typischer Begleitgehölze (Hainbuche, Bergahorn), Erhaltung und Förderung seltener Baumarten (Eisbeere, Wildapfel)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Eichensekundärwald, Mischungsanteil der Rotbuche bei 27%	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
143	143-002-a	1143	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,70	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
144	144-001-a	1144	9130, 9160, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,03 0,28	9130 9160	1	2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.1., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.2.1.17, 2.2.1.11., 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Platernutzung, Entwicklung der Reifephase (mittelfristig) auf ein Mindestniveau von 30% , langfristige Sicherung des hohen Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Gemeine Esche, Bergahorn, Feldahorn), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Wildapfel), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Hybrid-Pappel), Einhaltung Horstschutzzone, Erhaltung der Eichendominanz im NC 9160	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	NC 9160 kleinflächig im Norden der BZF, Horstbaum	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
144	144-002-a	1144	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,030,28	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 2.2.3.6., 11.2.3.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Horstbäume gemäß Behandlungsgrundsätzen beachten, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufgabe der Unterhaltung der Entwässerungsgräben (Renaturierung des Wasserhaushalts)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
144	144-003-a	1144	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,030,28	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 2.3.	Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufgabe der Unterhaltung der Entwässerungsgräben (Renaturierung des Wasserhaushalts)	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
145	145-001-a	1145	XGX, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,44	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.1.17. 3.2.	Förderung der Verjüngung standortsgerechter heimischer Baumarten , Mischungsregulierung: Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke und Aspe, sukzessive Entnahme des standortsfremden und gesellschaftsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche, Gemeine Fichte), Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau mit Rotbuche in Teilbereichen	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
145	145-002-a	1145	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,44	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
146	146-001-a	1146	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,10	9130	1	2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelartige Behandlung. Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Traubeneiche, Winterlinde, Hainbuche, Gemeine Esche, Bergahorn), Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
146	146-002-a	1146	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,10	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
147	147-001-a	1147	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	19.00	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfeimelartige Behandlung, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Traubeneiche, Hainbuche, Gemeine Esche), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	homogener Komplex von im Schirmschlagverfahren verjüngter Rotbuche, Lage in der Rauchschatzone des ehemaligen Kaliwerkes Roßleben, Bestand mit deutlicher Schädigung	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
147	147-002-a	1147	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	19.00	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Wildkatze	1	2.4.1., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
147	147-003-a	1147	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	19.00	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Belassen aller Baumstubben, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
148	148-001-a	1148	YZB, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserrfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,23	XQV, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserrfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.1.2., 2.1.5., 3.2.	Gesamtfläche der natürlichen Sukzession überlassen	Entwicklungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Pionierwald Aspe / Birke	Artmaßnahmen
148	148-002-a	1148	Mopsfledermaus: ID 40016 Bechsteinfledermaus: ID 40017	k.A.	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus	1	11.1.2.	Erhalt der Futterhütte auf der Hirschwiese als potientiellles Fledermausquartier	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
148	148-003-a	1148	Mopsfledermaus: ID 40016	k.A.	Mopsfledermaus	1	11.1.2.3.	Anbringen von Holzverschalungen an der Futterhütte auf der Hirschwiese	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Naturschutz		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende	
149	149-001-a	1149	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,99	9170, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.2.2.1., 2.2.1.2, 2.2.1.11., 3.2.	langfristige Sicherung der Eichendominanz, Erhaltung und Förderung der eingeptrachten seltenen Begleitbaumarten (Elsbeere, Speierling, Vogelkirsche), Jungwuchspflege	Wiederherstellungsmaßnahme			sofort	Forstwirtschaft	Wiederaufforstung im ehemaligen Rauchschatgebiet, TEi im Dickungsstadium	Entwicklungsmaßnahme LRT und Arten
150	150-001-a	1150	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,66	9170, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.2.2.1., 2.2.1.2, 2.2.1.11., 3.2.	langfristige Sicherung der Eichendominanz, Erhaltung und Förderung der eingeptrachten seltenen Begleitbaumarten (Elsbeere, Speierling, Vogelkirsche, Wildapfel), Jungwuchspflege	Wiederherstellungsmaßnahme			sofort	Forstwirtschaft	Wiederaufforstung im ehemaligen Rauchschatgebiet, TEi im Dickungsstadium	Entwicklungsmaßnahme LRT und Arten

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
151	151-001-a	1151	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,97	9170, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.2.2.1., 2.2.1.2, 2.2.1.3., 3.2.	langfristige Sicherung der Eichendominanz, Erhaltung und Förderung der Verjüngung LRT-typischer Baumarten (Winterlinde), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche, Entnahme neophytischer Gehölze (Robinie, Edelkastanie), Jungwuchspflege	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Wiederaufforstung im ehemaligen Rauchschadgebiet, TEi im Dickungsstadium	Entwicklungsmaßnahme LRT und Arten
152	152-001-a	1152	XYF, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,13	9170	1	2.2.1.12., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 3.2.	Nutzung des hiebsreifen Nadelholzbestandes, Aufforstung mit standortsgerechten heimischen Baumarten (Traubeneiche)	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
152	152-002-a	1152	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,13	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
153	153-001-a	1153	XYL, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhauffledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,14	9170	1	2.2.1.12., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 3.2.	Nutzung des hiebsreifen Nadelholzbestandes, Aufforstung mit standortsgerechten heimischen Baumarten (Traubeneiche)	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
153	153-002-a	1153	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,14	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
154	154-001-a	1154	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhauffledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	10,11	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.2.1.11., 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelartige Behandlung, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Bergahorn, Feldahorn, Winterlinde), Erhaltung und Förderung seltener Begleitbaumarten (Elsbeere), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	homogener Komplex von im Schirmschlagverfahren verjüngter Rotbuche, Lage in der Rauchschadzone des ehemaligen Kaliwerkes Roßleben, Bestand mit deutlicher Schädigung	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme- fläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
154	154-002-a	1154	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	10,11	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Nymphenfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost,	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
154	154-003-a	1154	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	10,11	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4., 2.4.15	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
154	154-004-a	1154	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	10,11	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
155	155-001-a	1155	XYF, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,16	9130, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13, 3.2.	Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Jungbestand Gemeine Fichte	Entwicklungsmaßnahme LRT und Arten

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
155	155-002-a	1153	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,14	Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
156	156-001-a	1156	9170, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhaufledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,82	9170, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.2.2.1., 2.2.1.2, 2.2.1.11., 2.2.1.3., 3.2.	langfristige Sicherung der Eichendominanz, Erhaltung und Förderung der Verjüngung LRT-typischer Baumarten (Winterlinde, Hainbuche, Feldahorn) Erhaltung und Förderung seltener Begleitbaumarten (Elsbeere), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche, Entnahme neophytischer Gehölze (Robinie), Jungwuchspflege	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Wiederaufforstung im ehemaligen Rauchschadgebiet, TEi im Dickungsstadium	Entwicklungsmaßnahme LRT und Arten
157	157-001-a	1157	9130, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhaufledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	32,96	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Traubeneiche, Hainbuche, Winterlinde, Gemeine Esche, Feldahorn, Bergahorn), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	homogener Komplex von im Schirmschlagverfahren verjüngter Rotbuche, Lage in der Rauchschadzone des ehemaligen Kaliwerkes Roßleben, Bestand mit deutlicher Schädigung	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
157	157-002-a	1157	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	32,96	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus	1	2.4.1., 2.4.10., 11.1.2., 2.2.3.6.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
157	157-003-a	1157	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	32,96	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.15.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
157	157-004-a	1157	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	32,96	Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	11.4.1.	Anlage eines Amphibiengewässers	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Wasserverband		
158	158-001-a	1158	9130, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	45,83	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Traubeneiche, Stieleiche, Hainbuche, Winterlinde Bergahorn, Gemeine Esche), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	homogener Komplex von im Schirmschlagverfahren verjüngter Rotbuche, Lage in der Rauchschadzone des ehemaligen Kaliwerkes Roßleben, Bestand mit deutlicher Schädigung	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
158	158-002-a	1158	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	45,83	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Wildkatze	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.3., 4.5.4., 11.1.2., 2.2.3.6.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen, Kleingewässer an der Kohlenstraße erhalten und nach Bedarf entschlammern, Aufgabe der Unterhaltung der Entwässerungsgräben (Renaturierung des Wasserhaushalts)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
158	158-003-a	1158	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	45,83	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1.2., 2.4.1.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Belassen aller Baumstubben, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
159	159-001-a	1159	XXE, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,19	9160	1	2.2.2.1., 2.2.2.5., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 3.2.	Erhaltung und Förderung der Begleitgehölze (Gemeine Esche, Hainbuche, Feldahorn), Entnahme der Rotbuche, Einbringung der Stieleiche in Femellücken (Heisterpflanzung)	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Jungbestand Roterle mit geringer Laubholzbeimischung	Entwicklungsmaßnahme LRT
159	159-002-a	1159	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,19	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 11.1.2., 11.4., 11.2.	Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Belassen aller Baumstubben, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
160	160-001-a	1160	9160, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhauffledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,69	9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.1., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Erhaltung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Feldahorn) in B2 und B3, Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
160	160-002-a	1160	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,69	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.3., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, Aufgabe der Unterhaltung der Entwässerungsgräben (Renaturierung des Wasserhaushalts)	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
161	161-001-a	1161	XGX, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhauffledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	5,97	9130	1	2.2.1.8., 2.2.1.9., 2.2.1.3., 2.2.1.12., 2.2.1.13., 2.2.1.16., 2.2.1.17., 3.2.	Erhaltung des Laubholzes im Oberstand (insbesondere Traubeneiche, Stieleiche und Rotbuche), Förderung der Rotbuche aus Voranbau, Erhaltung und Förderung der Naturverjüngung des Laubholzes in B3 (Hainbuche, Feldahorn), sukzessive Entnahme des Nadelholzes (Gemeine Kiefer, Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Mischbestand Nadelholz-Laubholz mit Voranbau Rotbuche	Entwicklungsmaßnahme LRT
161	161-002-a	1161	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	5,97	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
162	162-001-a	1162	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	13,50	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.2.1.11., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.33., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, langfristige sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Winterlinde, Gemeine Esche, Spitzahorn, Feldahorn), Erhaltung und Förderung seltener Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Elsbeere, Bergulme, Vogelkirsche), Erhaltung der vereinzelt Überhälter im SW der BZF, Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Lage in der Rauchschatzone des ehemaligen Kaliwerkes Roßleben, Bestand mit deutlicher Schädigung	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
162	162-002-a	1162	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	13,50	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Nymphenfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 2.2.3.6., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
162	162-003-a	1162	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	13,50	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.4., 2.4.15, 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
162	162-004-a	1162	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	13,50	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
163	163-001-a	1163	XGY, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,30	9130, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.11., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 3.2.	Erhaltung und Förderung der heimischen Baumarten (Vogelkirsche, Wildapfel, Feldahorn), Förderung ankommender Naturverjüngung Rotbuche, Ergänzung durch Voranbau Rotbuche mit Erreichen des entsprechenden Alters des Ausgangsbestandes, sukzessive Entnahme des neophytischen Nadelholzes (Blaufichte)	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT und Arten
164	164-001-a	1164	XGX, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,63	9170	1	2.2.1.12., 2.2.1.3., 2.2.1.8., 2.2.1.12., 2.1.1.17., 3.2.	Entnahme des Nadelholzes (Gemeine Kiefer, Europäische Lärche), Erhaltung und gezielte Förderung der Eiche, Entnahme der Rotbuche, Erhaltung der typischen Begleitgehölze (Hainbuche, Feldahorn, Gemeine Esche) auf einen entsprechenden Mischungsniveau, Herstellung einer Eichendominanz in B1	Entwicklungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
164	164-002-a	1164	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,63	Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 11.1.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15, 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
164	164-003-a	1164	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,63	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
165	165-001-a	1165	9130, Hirschkäfer: ID 50031, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhauffledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	8,21	9130	1	2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.32., 2.2.1.11., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, behutsame Einzelstammnutzung in B1(Plenternutzung), Erhaltung der Reifephase auf den derzeitigt vorhandenen Niveau von 40%, Überführung des Altbestandes in die Altholz-, Biotopbaum- und Totholzkulisse, kein Räumungshieb über der gesicherten Verjüngung, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Gemeine Esche, Feldahorn), Erhaltung und Förderung seltener Begleitbaumarten (Elsbeere, Feldulme)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	im Schirmschlagverfahren verjüngter Buchenbestand, BZF in der Rauchschadzone des ehemaligen Kaliwerkes Roßleben, Bestand mit erkennbaren Schädigungen	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
065	165-002-a	1165	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	8,21	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 2.2.3.6., 11.2.3.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Erhalt der offen liegenden Felspartien als potentielles Fledermauswinterquartier	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
165	165-003-a	1165	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	8,21	Hirschkäfer, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
166	166-001-a	1166	9170, Hirschkäfer: ID 50031, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	6,83	9170	1	2.2.2.4., 2.2.2.3., 2.2.2.2., 2.4.1., 2.4.6., 2.4.3., 2.4.2.2., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.26 2.4.32., 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Erhaltung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Feldahorn, Gemeine Esche), Pflege des westexponierten Waldrandes (Schaffung der typischen Zonierung)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	BZF in der Rauchschadzone des ehemaligen Kaliwerkes Roßleben, Bestand mit erkennbaren Schädigungen, Horstbaum	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
166	166-002-a	1166	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	6,83	Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 2.2.3.6., 11.2.3.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Horstbäume gemäß Behandlungsgrundsätzen beachten, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost,	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
166	166-003-a	1166	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	6,83	Hirschkäfer, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
167	167-001-a	1167	9130, Hirschkäfer: ID 50031, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,22	9130	1		2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	BZF in der Rauchschadzone des ehemaligen Kaliwerkes Roßleben, Bestand mit erkennbaren Schädigungen	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
167	167-002-a	1167	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,22	Mopsfledermaus Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1		2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2.	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
167	167-003-a	1167	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,22	Hirschkäfer, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1		2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2.	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
168	168-001-a	1168	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhauffledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,09	9170	1	2.2.2.4., 2.2.2.3., 2.2.2.2., 2.4.1., 2.4.6., 2.4.3., 2.4.2.2., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und gezielte Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, Herstellung einer Eichendominanz in B1 durch konsequente Mischungsregulierung (Rücknahme des Mischungsanteils des Feldahorn) , Entnahme der gellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Erhaltung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Gemeine Esche), Förderung und Erhaltung seltener Begleitgehölze (Elsbeere, Wildapfel, Bergulme, Kornelkirsche), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	BZF in der Rauchschadzone des ehemaligen Kaliwerkes Roßleben, Bestand mit erkennbaren Schädigungen, hoher Mischungsanteil Edellaubholz, Feldahorn tritt dominant in Erscheinung	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
168	168-002-a	1168	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,09	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht		2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
168	168-002-a	1168	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,09	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
169	169-001-a	1169	ZAB, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,35	ZAB, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze Grauspecht, Mittelspecht			aufgelassener Steinbruch, Geschützter Biotop § 22, langfristige Erhaltung der Strukturen, Entnahme neophytischer Gehölze (Schwarzkiefer)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Geschützter Biotop § 22
169	169-002-a	1169	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,35	Mopsfledermaus	1	11.1.2.	Erhalt der offen liegenden Felspartien als potentielles Fledermauswinterquartier	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
170	170-001-a	1170	XGV, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,14	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.1.17., 3.2.	Förderung der Naturverjüngung des Laubholzes insbesondere der Eiche und Rotbuche im Ober-, Zwischen- und Unterstand, Erhaltung und Förderung der typischen Begleitgehölze im Zwischen- und Unterstand (Hainbuche, Gemeine Esche, Feldahorn), Förderung der Verjüngung typischer Begleitgehölze in B3 , sukzessive Entnahme des Nadelholzes (Gemeine Kiefer), Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau mit Rotbuche in Teilbereichen (bei Erreichen des entsprechenden Alters des Ausgangsbestandes)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	BZF in der Rauchschadzone des ehemaligen Kaliwerkes Roßleben, Bestand mit erkennbaren Schädigungen	Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
170	170-002-a	1170	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,14	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
171	171-001-a	1171	XQV, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,59	9130	1	2.2.1.3., 2.2.1.16., 2.2.1.17., 2.1.1.6., 2.1.1.8., 12.4.3., 3.2.	Förderung des heimischen Laubholzes in allen Waldentwicklungsphasen (insbesondere Eiche und Rotbuche), sukzessive Nutzung des neophytischen Laubholzes (Hickory)	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft	Laubholzmischbestand nicht-heimischer (Hickory) und heimischer Baumarten, Entwicklung zum 9130 wahrscheinlich	Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
171	171-002-a	1171	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,59	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.10., 2.4.15., 11.1.2., 2.4.4., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (lebensraumtypische Gehölze), Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase des Laubholzes von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
172	172-001-a	1172	9160, 9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhaufledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,98 0,96	9160 9170	1	2.2.2.4., 2.2.2.3., 2.2.2.2., 2.4.1., 2.4.6., 2.4.3., 2.4.2.2., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.11., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.32., 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze,dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Erhaltung der Reifephase auf den vorhandenen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Erhaltung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Feldahorn, Gemeine Esche), Erhaltung und Förderung seltener Begleitgehölze (Elsbeere)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	BZF in der Rauchschadzone des ehemaligen Kaliwerkes Roßleben, Bestand mit erkennbaren Schädigungen	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
172	172-002-a	1172	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,980,96	Mopsfledermaus Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 2.3., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufgabe der Unterhaltung der Entwässerungsgräben (Renaturierung des Wasserhaushalts)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
172	172-003-a	1172	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,980,96	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2.	Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
173	173-001-a	1173	XGX, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,19	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 3.2.	Förderung der Naturverjüngung des Laubholzes insbesondere der Rotbuche im Ober-, Zwischen- und Unterstand, Förderung der Verjüngung typischer Begleitgehölze in B3 (Hainbuche, Feldahorn) , sukzessive Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
173	173-002-a	1173	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,19	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.10., 2.4.15., 11.1.2., 2.4.4., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (lebensraumtypische Gehölze), Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
173	173-002-a	1173	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,19	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase des Laubholzes von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
174	174-001-a	1174	9130, Kammolch: ID 50002, Kl. Huftseinnase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Flughautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	14,11	9130	1	2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.2.1.11., 2.2.1.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.2., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Platernutzung, Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30% , langfristige Sicherung des hohen Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Gemeine Esche, Bergahorn, Feldahorn), Erhaltung und Förderung seltener Begleitgehölze (Elsbeere), Entnahme des standorts- bzw. gesellschaftsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche, Gemeine Kiefer)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Mischbestand TEi / Rbu, 9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche mit hohem Mischungsanteil 28% (in B1 vorherrschend)	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
174	174-002-a	1174	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	14,11	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 2.4.15., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 2.2.3.5., 2.2.3.6.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
174	174-003-a	1174	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	14,11	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1.2., 11.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
175	175-001-a	1175	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	26,38	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Traubeneiche, Hainbuche, Winterlinde, Feldahorn, Gemeine Esche), Entnahme des standorts- und gesellschaftsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche, Gemeine Kiefer, Gemeine Fichte)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	homogener Komplex von im Schirmschlagverfahren verjüngter Rotbuche	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
175	175-002-a	1175	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	26,38	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht		2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
175	175-003-a	1175	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	26,38	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
176	176-001-a	1176	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Flughautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,05	9170	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.1.3., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.4.6., 3.2	langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Erhaltung und Förderung der natürlich angekommenen Hauptbaumart und Begleitgehölze in B3 (Hainbuche), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Entnahme des neophytischen Laubholzes in B1 (Roteiche), Jungbestandespflege mit plenterartiger Behandlung zur Kronenpflege der Eiche	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	strukturarmer Eichenjungbestand, ankommende Verjüngung in B3 mit starken Verbissschäden	Entwicklungsmaßnahme LRT
176	176-002-a	1176	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,05	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
177	177-001-a	1177	XYF, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,39	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 3.2.	Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes,Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
177	177-002-a	1177	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,39	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
178	178-001	1178	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,52	9170, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.2.2.1., 2.2.1.2, 2.2.1.11., 2.2.1.3., 3.2.	langfristige Sicherung der Eichendominanz, Erhaltung und Förderung derVerjüngung LRT-typischer Baumarten (Hainbuche), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche, Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Kiefer), Jungwuchspflege	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Bestand TEi im Dickungsstadium	Entwicklungsmaßnahme LRT und Arten

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
179	179-001-a	1179	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	7,20	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Traubeneiche, Hainbuche, Winterlinde, Gemeine Esche), Entnahme des standorts- und gesellschaftsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche, Gemeine Fichte)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
179	179-002-a	1179	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,20	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler		2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4., 2.2.3.6.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
179	179-003-a	1179	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,20	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
180	180-001-a	1180	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	13,19	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.2.1.11., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Winterlinde, Gemeine Esche), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Seidelbast), Entnahme des standorts- und gesellschaftsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche, Gemeine Fichte)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
180	180-002-a	1180	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	13,19	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus		2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
180	180-003-a	1180	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	13,19	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
181	181-001-a	1181	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,60	9170	1	2.2.2.4., 2.2.2.3., 2.2.2.2., 2.4.1., 2.4.6., 2.4.3., 2.4.2.2., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und gezielte Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, Sicherung der Eichendominanz in B1 durch konsequente Mischungsregulierung, Entnahme der gellschaftsfremden Rotbuche in B2, Erhaltung LRT-typischer Hauptbaumarten (Hainbuche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
181	181-002-a	1181	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,60	Mopsfledermaus Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 2.4.15., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 2.2.3.5.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
181	181-003-a	1181	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,60	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1.2., 11.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
182	182-001-a	1182	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,91	9130	1	2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.2.1.11., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Plenternutzung, langfristige Sicherung des hohen Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Winterlinde), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Seidelbast)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Mischbestand TEi / Rbu, 9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche mit hohem Mischungsanteil 42% (in B1vorherrschend)	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
182	182-002-a	1182	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,91	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus		2.4.1., 2.4.10., 2.3., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufgabe der Unterhaltung der Entwässerungsgräben (Renaturierung des Wasserhaushalts)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
182	182-003-a	1182	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,91	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Belassen aller Baumstubben, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
183	183-001-a	1183	XXE, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,62	XQV, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.2.2.1., 2.2.1.6., 2.2.1.3., 2.1.2., 3.2.	Entwicklung eines Mischbestandes standortsgerechter heimischer Baumarten, Förderung des in der Naturverjüngung ankommenden Laubholzes, Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche), Entwicklungstendenz unklar	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Roterle (Dickungsstadium im O W der BZF, Jungbestand im O der BZF) mit geringer Laub- und Nadelholzbeimischung, Bezugsfläche aus 2 Teilflächen	Artmaßnahmen
184	184-001-a	1184	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,37	9170	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.1.3., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.4.6., 3.2	dauerwaldartige Behandlung, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Erhaltung und Förderung der natürlich angekommenen Hauptbaumart und Begleitgehölze in B2 und B3 (Hainbuche, Winterlinde), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in B1, B2 und B3, Jungbestandespflege mit plenterartiger Behandlung zur Kronenpflege der Eiche	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	strukturarmer Jungbestand TEI, ankommende Verjüngung in B3 mit starken Verbisssschäden	Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
184	184-002-a	1184	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,37	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Belassen aller Baumstüben, Wurzteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
185	185-001-a	1185	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Flughautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	6,54	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.2.1.11., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelartige Behandlung, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Winterlinde, Gemeine Esche), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Seidelbast), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Hybrid-Pappel)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
185	185-002-a	1185	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	6,54	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus		2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4., 2.2.3.6.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
185	185-003-a	1185	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	6,54	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Belassen aller Baumstubben, Wurzelstübe nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
186	186-001-a	1186	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Flughautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,63		1	2.2.2.1., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.2.1.11., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfeldartige Behandlung, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Bergahorn, Gemeine Esche), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Seidelbast)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
186	186-002-a	1186	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,63	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus		2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
186	186-003-a	1186	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,63	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
187	187-001-a	1187	XXB, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,73	XQV, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.1.2., 2.1.5., 3.2.	Gesamtfläche der natürlichen Sukzession überlassen	Entwicklungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Stangenholz Gemeine Birke	Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
188	188-001-a	1188	XYF, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhauffledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	7,11	9130, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.14., 3.2.	Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Reinbestand Gemeine Fichte, unstrukturierter Jungbestand	Entwicklungsmaßnahme LRT und Arten
188	188-002-a	1188	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,11	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
189	189-001-a	1189	XQY, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhauffledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,88	9170	1	2.2.2.1., 2.4.6. 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.17., 3.2.	Nutzung des neophytischen Laubholzes (Roteiche), Erhaltung und Förderung der Traubeneiche insbesondere in B1, langfristige Herstellung einer Dominanz der Traubeneiche in B1, Mischungsregulierung: Rücknahme des Mischungsanteils der Hainbuche insbesondere in B1, Entnahme der Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
189	189-002-a	1189	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,88	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Belassen aller Baumstubben, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
190	190-001-a	1190	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Flughautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,09	9170	1	2.2.2.4., 2.2.2.3., 2.2.2.2., 2.4.1., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Bergahorn, Gemeine Esche), Entnahme des Standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
190	190-002-a	1190	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,09	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Belassen aller Baumstubben, Wurzteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
191	191-001-a	1191	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserrfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	5,48	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung, Mischungsregulierung: Rücknahme des Mischungsanteils der Hainbuche in B1 und B2, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Bergahorn), Entnahme des standorts- bzw.gesellschaftsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche, Gemeine Fichte),	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
191	191-002-a	1191	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	5,48	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserrfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinanabendsegler		2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
191	191-003-a	1191	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	5,48	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
192	192-001-a	1192	XYF, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Flughautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	1,60	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 3.2.	Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
192	192-002-a	1192	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,60	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
193	193-001-a	1193	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,62	9170	1	2.2.2.4., 2.2.2.3., 2.2.2.2., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Bergahorn, Gemeine Esche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
193	193-002-a	1193	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,62	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 2.4.15., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
193	193-003-a	1193	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,62	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteiler nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
194	194-001-a	1194	XYF, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhauffledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,66	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 3.2.	Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Privatwald	Entwicklungsmaßnahme LRT
194	194-002-a	1194	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,66	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
195	195-001-a	1195	9180, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhauffledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,30	9180	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4. 2.2.1.6., 2.4.14., 2.2.1.3., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.9., 3.2.	Mischungsregulierung zur Erhaltung der standortstypischen Gehölzzusammensetzung, Entnahme gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte), Reduzierung des Mischungsanteils Rotbuche, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Einzelstamm- bis gruppenweise Nutzung zur Strukturierung des Bestandes, pflegliche Holzernte und -bringung (seilwindengestützt), Prioritär zu schützender Lebensraum	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Minimalausprägung eines 9180, mikroklimatisch geprägt durch deutlich kühl-feuchtes Bestandesklima (Tallage bzw Schatthanglage)	Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
95	195-002-a	1195	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,30	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
195	195-003-a	1195	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,30	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 11.2., 2.4.4., 2.4.15.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
195	195-004-a	1195	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,30	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
196	196-001-a	1196	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	7,14	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.2.1.11., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelartige Behandlung, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Winterlinde, Sommerlinde, Bergahorn, Spitzahorn, Gemeine Esche), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Seidelbast), Entnahme des standorts- bzw. gesellschaftsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche, Gemeine Fichte)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
196	196-002-a	1196	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,14	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus		2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (außer Nadelholz), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
196	196-003-a	1196	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,14	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
197	197-001-a	1197	XYL, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhaufledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,61	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.16., 3.2.	Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
197	197-002-a	1197	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,61	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
198	198-001-a	1198	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhaufledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	7,67	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.2.1.11., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn, Gemeine Esche), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Seidelbast), Entnahme des standorts- bzw. gesellschaftsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche, Gemeine Fichte)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
198	198-002-a	1198	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,67	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mausohr, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
198	198-003-a	1198	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,67	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteiler nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
199	199-001-a	1199	9130, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,93	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenterartige Behandlung, gezielte Förderung der Eiche in B1, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Winterlinde, Hainbuche, Bergahorn), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	9130 mit hohem Mischungsanteil von Edellaubholz, teilweise aus Kunstverjüngung (Winterlinde)	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
199	199-002-a	1199	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,93	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mausohr, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
199	199-003-a	1199	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,93	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
200	200-001-a	1200	XYF, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,35	9130, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 3.2.	Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Reinbestand Gemeine Fichte, Stangenholz	Entwicklungsmaßnahme LRT und Arten

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
201	201-001-a	1201	XGX, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhauffledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,51	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.1.17., 3.2.	Förderung der Naturverjüngung des Laubholzes insbesondere der Winterlinde im Ober-, Zwischen- und Unterstand, Förderung der Naturverjüngung mit Arten der pnV, sukzessive Entnahme des Nadelholzes (Gemeine Fichte, Europäische Lärche), Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau mit Rotbuche in Teilbereichen (im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes)	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	BZF aus 2 Teilflächen	
201	201-002-a	1201	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,51	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
202	202-001-a	1202	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,90	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.2.1.11., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, gezielte Förderung der Eiche in B1(Erhaltung des geringen Mischungsanteils), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Winterlinde), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Vogelkirsche), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
202	202-002-a	1202	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,90	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus		2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (außer Nadelholz), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
202	202-003-a	1202	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,90	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
203	203-001-a	1203	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhauffledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	7,11	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.15., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, Erhaltung und gezielte Förderung der Eiche in B1 und B2, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Winterlinde, Hainbuche), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
203	203-002-a	1203	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,11	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus		2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4., 2.2.3.6.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (außer Nadelholz), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
203	203-003-a	1203	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,11	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
204	204-001-a	1204	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhauffledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,52	9130	1		2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.15., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch pflenter- bis kleinfeimelartige Behandlung, Erhaltung und gezielte Förderung der Eiche in B1und B2 (geringer Mischungsanteil), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Winterlinde, Hainbuche, Bergahorn)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
204	204-002-a	1204	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,52	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze			2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft	
204	204-003-a	1204	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,52	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1		2.4.2., 11.1.2., 2.4.4., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
204	204-004-a	1204	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,52	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
205	205-001-a	1205	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,36	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.15., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, Erhaltung und gezielte Förderung der Eiche in B1 und B2 (geringer Mischungsanteil), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Winterlinde, Hainbuche), Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke im Rahmen der Bestandespflege, Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
205	205-002-a	1205	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,36	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus		2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4., 2.2.3.6.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (außer Nadelholz), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
205	205-003-a	1205	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,36	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
206	206-001-a	1206	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,88	9170, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.2.2.1., 2.2.1.2, 2.2.1.11., 2.2.2.6., 3.2.	langfristige Sicherung der Eichendominanz, Erhaltung und Förderung der Verjüngung seltener Begleitbaumarten (Wildapfel), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche, Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke im Rahmen der Bestandespflege, Jungwuchspflege	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Bestand TEi im Dickungsstadium	Entwicklungsmaßnahme LRT und Arten

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende	
207	207-001-a	1207	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhauffledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,19	9170	1		2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.11., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn, Feldahorn), Erhaltung und Förderung seltener Begleitgehölze (Seidelbast)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
207	207-002-a	1207	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,19	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1		2.4.2., 11.1.2., 2.4.4., 11.2.11.4., 2.4.10., 2.2.3.5.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
207	207-003-a	1207	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,19	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1		2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
208	208-001-a	1208	XQV, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,44	9130	1	2.2.2.1., 2.2.1.2., 2.2.1.6., 2.2.1.16., 2.2.1.17., 2.2.9., 3.2.	Mischungsregulierung: Erhaltung und Förderung der Rotbuche, Eiche und Hainbuche, Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke im Rahmen der Bestandespflege	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
208	208-002-a	1208	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,44	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.4., 11.2., 11.4., 2.4.10., 2.2.3.5.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
208	208-003-a	1208	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,44	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
209	209-001-a	1209	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,37	9130	1	2.1.2., 2.2.2.2., 2.2.2.3, 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.2.1.3, 2.2.1.6., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.32., 2.4.14., 2.1.4., 2.2.9., 3.2., 2.2.1.12., 2.2.1.13, 2.4.1., 2.4.3.	Erhaltung eines altholzreichen Rotbuchenbestandes mit sehr guter Biotopbaumausstattung und guter Totholzausstattung, Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, extensive forstwirtschaftliche Nutzung (zulassen der natürlichen Sukzession in Teilbereichen), behutsame Einzelstammnutzung in B1 (Plenternutzung), Erhaltung der Reifephase auf den vorhandenen Niveau von 40%, Überführung des Altbestandes in die Altholz-, Biotopbaum- und Totholzkulisse, Erhaltung aller auf der Bezugsfläche vorhandenen Uraltbäume (Rotbuche) der Biotopbäume und der Altholzanteile, Verjüngung der Rotbuche kleinflächig über einen langen Verjüngungszeitraum (Schaffung mosaickartiger Strukturen unter Vermeidung einer flächigen Verjüngung der Rotbuche), Erhaltung und Förderung der Eiche in B1 (geringer Mischungsanteil), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Bergahorn), Erhaltung seltener Gehölze (Seidelbast), vollständige Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Altholzinsel (gesamte Bezugsfläche)	Entwicklungsmaßnahme LRT
209	209-002-a	1209	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,37	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Wildkatze	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 2.2.3.6.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
209	209-003-a	1209	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,37	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.3., 2.4.4., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
210	210-001-a	1210	XGV, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,72	9130	1	2.2.1.8., 2.2.1.9., 2.2.1.3., 2.2.1.12., 2.2.1.13., 2.2.1.16., 2.2.1.17., 2.2.1.19., 2.2.9., 3.2.	Erhaltung des Laubholzes im Oberstand (insbesondere Traubeneiche, Rotbuche und Winterlinde), Förderung der Rotbuche aus Voranbau, Erhaltung und Förderung der Naturverjüngung des Laubholzes in B3 (Hainbuche), sukzessive Entnahme des Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Unterstand aus Naturverjüngung bzw. Voranbau (Laubholz)	Entwicklungsmaßnahme LRT
210	210-002-a	1210	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,72	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
211	211-001-a	1211	XLB, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhauffledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,16	9130	1	2.1.4., 2.4.1., 2.4.3., 2.2.1.3., 2.2.1.14., 2.2.1.13., 2.2.1.6., 2.2.9., 3.2.	Erhaltung der Altholzinsel (R: 4465372 H: 5685431, 0,1 ha) durch Nutzungsverzicht im Überhalt, Förderung der Naturverjüngung des Laubholzes, Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, sukzessive Nutzung des Nadelholzes (Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Jungbestand Europäische Lärche mit vereinzelt Überhältern (Rotbuche, Traubeneiche), Altholzinsel (0,1 ha)	Entwicklungsmaßnahme LRT
211	211-002-a	1211	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,16	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
212	212-001-a	1212	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	7,50	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.11., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.32., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Erhaltung der Reifephase auf einenen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Mischungsanteil der RBu bei 27%), Überführung geeigneter Rotbuchen in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn), Erhaltung und Förderung seltener Begleitgehölze (Seidelbast), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfemeln (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
212	212-002-a	1212	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,50	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.1., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
212	212-003-a	1212	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,50	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.3., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
213	213-001-a	1213	XQV, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,54	9130, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.2.2.1., 2.2.1.2., 2.2.1.6., 2.2.1.16., 2.2.1.17., 2.2.9., 3.2.	Mischungsregulierung: Erhaltung und Förderung der im Unterstand vorhandenen Rotbuche, Traubeneiche und Hainbuche, Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke im Rahmen der Bestandespflege	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT und Arten
213	213-002-a	1213	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,54	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
214	214-001-a	1214	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,10	9170, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.2.2.1., 2.2.1.3., 2.2.1.15., 2.2.1.13., 2.2.9., 3.2.	Wiederherstellung der Eichendominanz durch entsprechende Mischungsregulierung: Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke, Entnahme des gesellschaftsfremden bzw. neophytischen Nadelholzes (Blaufichte, Grüne Douglasie, Serbische Fichte, Gemeine Fichte, Gemeine Kiefer), Jungwuchspflege	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Jungwuchs Traubeneiche mit hoher Beimischung von Gemeiner Birke und Nadelholz (z.T. neophytisches Nadelholz)	Entwicklungsmaßnahme LRT und Arten

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
214	214-002-a	1214	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,10	Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
215	215-001-a	1215	9130, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	11,88	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.11., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, gezielte Förderung der Eiche in B1(Erhaltung des geringen Mischungsanteils), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Winterlinde), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Vogelkirsche, Seidelbast), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
215	215-002-a	1215	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	11,88	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Wildkatze	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4., 2.2.3.6.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (außer Nadelholz), Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
215	215-003-a	1215	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	11,88	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Belassen aller Baumstubben, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
216	216-001-a	1216	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,66	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Platernutzung, langfristige Sicherung des hohen Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Winterlinde, Gemeine Esche, Bergahorn), Erhaltung und Förderung seltener Begleitgehölze (Vogelkirsche, Elsbeere, Seidelbast), Entnahme neophytischer Laubgehölze (Roteiche), Erhaltung der Eibe als Mischungselement	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Mischbestand TEi / Rbu, 9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche mit hohem Mischungsanteil von 39% (in B1 vorherrschend), im W der BZF Kleingatter mit Unterbau Eibe	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
216	216-002-a	1216	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,66	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
216	216-003-a	1216	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,66	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
216	216-004-a	1216	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,66	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
217	217-001-a	1217	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,07	9130	1	2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.2.1.11., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Platernutzung, langfristige Sicherung des hohen Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Seidelbast)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Horstbaum	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
217	217-002-a	1217	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,07	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Horstbäume gemäß Behandlungsgrundsätzen beachten, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
217	217-003-a	1217	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,07	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
217	217-004-a	1217	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,07	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
218	218-001-a	1218	XYF, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	6,08	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Reinbestand Gemeine Fichte, Stangenholz, im Norden der BZF kleinflächig älter	Entwicklungsmaßnahme LRT
218	218-002-a	1218	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	6,08	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
219	219-001-a	1219	9180, 9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,27 0,24	9180 9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4. 2.2.1.6., 2.4.14., 2.2.1.3., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Platernutzung, Mischungsregulierung zur Erhaltung der standortstypischen Gehölzzusammensetzung, Reduzierung des Mischungsanteils Rotbuche, Erhaltung und Förderung des LRT-typischen Gehölzinventars (Bergahorn, Winterlinde, Spitzahorn, Hainbuche), pflegliche Holzernte und -bringung (seilwindengestützt), Prioritär zu schützender Lebensraum	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Minimalausprägung eines 9180, mikroklimatisch geprägt durch deutlich kühl-feuchtes Bestandesklima (Tallage bzw Schatthanglage), im W der BZF auf Hangschulter kleinflächig 9130 als NC	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
219	219-002-a	1219	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,270,24	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Wildkatze	1	2.4.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
219	219-003-a	1219	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,270,24	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Belassen aller Baumstubben, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
220	220-001-a	1220	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,13	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.4.6., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.11., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, gezielte Förderung der Eiche in B1 und B2 zur langfristigen Sicherung des Mischungsanteils, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Winterlinde, Sommerlinde, Bergahorn, Hainbuche, Spitzahorn), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Vogelkirsche), Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Privatwald	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
220	220-002-a	1220	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,13	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Wildkatze	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4., 2.2.3.6.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (außer Nadelholz), Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
220	220-003-a	1220	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,13	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Belassen aller Baumstubben, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
221	221-001-a	1221	XGX, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,31	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.4.9., 2.4.26., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, Waldrandgestaltung (Schaffung der typischen Zonierung), Ergänzungspflanzung mit standortsgerechten heimischen Strauch- und Baumarten zur Randgestaltung	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Privatwald	Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
221	221-002-a	1221	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,31	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.10., 2.4.4., 2.4.15., 2.2.3.5.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
222	222-001-a	1222	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhauffledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,99	9170	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.1.10., 2.2.1.11., 2.2.1.2., 2.4.6., 2.2.2.6., 2.4.9., 2.4.26., 2.2.9., 3.2	langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Mischungsregulierung: Erhaltung und Förderung der natürlich angekommenen Hauptbaumart und Begleitgehölze in B3 (Hainbuche, Bergahorn), Erhaltung und Förderung seltener Begleitbaumarten (Wildapfel), Jungbestandespflege mit plenterartiger Behandlung zur Kronenpflege der Eiche, Walddrandgestaltung (Schaffung der typischen Zonierung), Ergänzungspflanzung mit heimischen standortsgerechten Strauch- und Baumarten zur Randgestaltung	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Privatwald Eichenstangenholz (strukturarmer Reinbestand, ankommende Verjüngung in B3 vollständig verbissen)	Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
222	222-002-a	1222	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,99	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstübben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
223	223-001-a	1223	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,50	9170, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.1.10., 2.2.1.11., 2.2.1.2., 2.4.6., 2.2.2.6., 2.4.9., 2.4.26., 2.2.9., 3.2	langfristige Sicherung der Eichendominanz , Mischungsregulierung: Erhaltung und Förderung der natürlich angekommenen Hauptbaumart und Begleitgehölze (Hainbuche, Bergahorn), Erhaltung und Förderung seltener Begleitbaumarten (Wildapfel), Jungwuchspflege, Waldbrandgestaltung (Schaffung der typischen Zonierung), Ergänzungspflanzung mit heimischen standortsgerechten Strauch- und Baumarten zur Randgestaltung	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Privatwald Traubeneiche im Dickungsstadium mit geringer Laubholzbeimischung	Entwicklungsmaßnahme LRT und Arten

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
224	224-001-a	1224	XGX, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,28	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.1.17., 2.2.9., 3.2.	Förderung der Naturverjüngung des Laubholzes insbesondere der Rotbuche, Traubeneiche und Hainbuche im Ober-, Zwischen- und Unterstand, Förderung der Naturverjüngung mit Arten der pnV , sukzessive Entnahme standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche), Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau mit Rotbuche in Teilbereichen (im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Privatwald	Entwicklungsmaßnahme LRT
224	224-002-a	1224	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,28	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
225	225-001-a	1225	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,97	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.2.6., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Herstellung der Eichendominanz in B1 durch Mischungsregulierung (in B1 Rücknahme der Mischungsanteile von Gemeiner Birke, Hainbuche und Winterlinde), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Erhaltung LRT-typischer Hauptbaumarten in B2 (Hainbuche, Winterlinde)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Privatwald	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
225	225-002-a	1225	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,97	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (außer Rotbuche), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
225	225-003-a	1225	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,97	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Wurzelleller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
225	225-004-a	1225	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,97	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
226	226-001-a	1226	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Flughautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,19	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.11., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, gezielte Förderung der Eiche in B1 zur langfristigen Sicherung des Mischungsanteils, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Winterlinde, Bergahorn, Hainbuche), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Bergulme),	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Privatwald	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
226	226-002-a	1226	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,19	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzente nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
227	227-001-a	1227	XYL, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,42	9170, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.2.2.1., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.2.5., 2.2.9., 3.2.	Einbringung der Traubeneiche in zu schaffende Femellöcher (Heisterpflanzung), Förderung ankommender Laubholzverjüngung, Sukzessive Nutzung des neophytischen Nadelholzes (Japanische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Privatwald	
228	228-001-a	1228	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,17	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.2.6., 2.4.2.5., 2.4.9, 2.4.26., 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Erhaltung LRT- typischer Haupt- und Begleitbaumarten in B2 und B3 (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn, Feldahorn), Waldrandgestaltung (Schaffung der typischen Zonierung), Ergänzungspflanzung mit standortgerechten heimischen Strauch- und Baumarten zur Randgestaltung	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Privatwald	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
228	228-002-a	1228	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,17	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.1., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
228	228-003-a	1228	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,17	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.3., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
229	229-001-a	1229	XQV, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,85	9170	1	2.2.2.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.17., 2.2.9., 3.2.	Mischungsregulierung: Konsequente Förderung der Traubeneiche, Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke, Erhaltung und Förderung der vorhandenen LRT-typischen Laubgehölze (Winterlinde, Sommerlinde, Hainbuche)	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft	Privatwald	Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
229	229-002-a	1229	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,85	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
230	230-001-a	1230	9180, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,71	9180	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4, 2.2.1.6., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.3., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Platernutzung, Mischungsregulierung zur Erhaltung der standortstypischen Gehölzzusammensetzung, Entnahme des gesellschaftsfremden Laubholzes (Gemeine Birke), Reduzierung des Mischungsanteils Rotbuche, pflegliche Holzernte und -bringung (seilwindengestützt), Prioritär zu schützender Lebensraum	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Privatwald Minimalausprägung eines 9180, mikroklimatisch geprägt durch deutlich kühl-feuchtes Bestandesklima (Schatthanglage)	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
230	230-002-a	1230	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,71	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.1., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
230	230-003-a	1230	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,71	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.3., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
231	231-001-a	1231	XFB, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,38	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Privatwald	Entwicklungsmaßnahme LRT
231	231-002-a	1231	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,38	Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
232	232-001-a	1232	XQV, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,89	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.16., 2.2.1.17., 2.2.9., 3.2.	Förderung des heimischen Laubholzes insbesondere der Rotbuche, Traubeneiche, Winterlinde, Bergahorn und Hainbuche, Förderung der Naturverjüngung mit Arten der pnV , Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke, Entnahme des gesellschaftsfremden bzw. neophytischen Nadelholzes (Gemeine Fichte, Gemeine Kiefer, Japanische Lärche), Jungbestandespflege	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Privatwald	
232	232-002-a	1232	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,89	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
233	233-001-a	1233	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,20	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch pflenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, gezielte Förderung der Eiche in B1 und B2 (geringer Mischungsanteil), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche), Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke im Rahmen der Bestandespflege	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Privatwald	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
233	233-002-a	1233	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,20	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4., 2.2.3.6.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
233	233-003-a	1233	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,20	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
234	234-001-a	1234	XQV, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhaufledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,48	9170	1	2.2.2.1., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.11., 2.2.1.17., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.2.9., 3.2.	Mischungsregulierung: Erhaltung und Förderung der Hauptbaumarten (LRT 9170) Traubeneiche, Winterlinde und Hainbuche, Erhaltung seltener Begleitgehölze (Vogelkirsche), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche, Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Pinus sylvestris), Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke und Schaffung von Kleinfeln (Lichtschächte) zur Einbringung der Traubeneiche (Heisterpflanzung)	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft	Privatwald	Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
234	234-002-a	1234	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,48	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.10., 2.4.4., 2.4.15., 2.2.3.5.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteiler nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
235	235-001-a	1235	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,84	9170	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.1.10., 2.2.1.11., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.6., 2.2.2.6., 2.4.9., 2.4.26., 2.2.9., 3.2	langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Mischungsregulierung: Erhaltung und Förderung der natürlich angekommenen Hauptbaumart und Begleitgehölze in B3 (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn), Erhaltung und Förderung seltener Begleitbaumarten (Seidelbast!), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in B3, Jungbestandespflege mit plenterartiger Behandlung zur Kronenpflege der Eiche, Walddrandgestaltung (Schaffung der typischen Zonierung), Ergänzungspflanzung mit heimischen standortsgerechten Strauch- und Baumarten zur Randgestaltung	Wiederherstellungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft	Privatwald Eichenstangenholz (strukturarmer Reinbestand, ankommende Verjüngung in B3 vollständig verbissen)	Entwicklungsmaßnahme LRT
235	235-002-a	1235	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,84	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
236	236-001-a	1236	XGX, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,77	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.1.17., 2.2.9., 3.2.	Förderung des Laubholzes insbesondere der Rotbuche, Eiche und Hainbuche im Zwischen- und Unterstand, Förderung der Verjüngung typischer Begleitgehölze in B3 , Nutzung des hiebsreifen Nadelholzes (Gemeine Kiefer, Europäische Lärche), Übernahme des Laubholzes als Folgebestand	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft	Privatwald	Entwicklungsmaßnahme LRT
236	236-002-a	1236	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,77	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.10., 2.4.15., 11.1.2., 2.4.4., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (lebensraumtypische Gehölze), Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
236	236-002-a	1236	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,77	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase des Laubholzes von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
237	237-001-a	1237	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,00	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.2.1.3., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, gezielte Förderung der Eiche in B und B2 zur langfristigen Sicherung des Mischungsanteils, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Winterlinde, Hainbuche), Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Kiefer), Entnahme des neophytischen Laubholzes in B2 (Roteiche), 2 Altkiefern (BHD über 80cm) im NW der BZF als Biotopbäume erhalten	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Privatwald	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
237	237-002-a	1237	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,00	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4., 2.2.3.6.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
237	237-003-a	1237	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,00	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
238	238-001-a	1238	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	10,19	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.11., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Erhaltung der Reifephase auf den vorhandenen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Mischungsanteil der RBu bei 15%), Überführung geeigneter Rotbuchen in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Feldahorn), Erhaltung und Förderung seltener Begleitgehölze (Elsbeere), Entnahme des gesellschaftsfremden bzw. neophytischen Nadelholzes (Gemeine Kiefer, Schwarzkiefer), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfeln (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
238	238-002-a	1238	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	10,19	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
238	238-003-a	1238	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	10,19	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstübben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
239	239-001-a	1239	9130, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,53	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.2.9., 3.2., 2.4.1., 2.4.2., 2.4.3.	Erhaltung eines altholzreichen Rotbuchenbestandes mit sehr guter Biotopbaum- und Totholzausstattung, Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, behutsame Einzelstammnutzung in B1 (Plenternutzung), Erhaltung der Reifephase auf den derzeitigen vorhandenen Mindestniveau von 30%, Überführung des Altbestandes in die Altholz-, Biotopbaum- und Totholzkulisse, Erhaltung aller auf der Bezugsfläche vorhandenen Biotopbäume und Totholzanteile, kein Räumungshieb über der gesicherten Verjüngung, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze auf einen standortstypischen Niveau in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Gemeine Esche, Feldahorn),	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
239	239-002-a	1239	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,53	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
239	239-003-a	1239	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,53	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
240	240-001-a	1240	9130, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügel fledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,29	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.1.11., 2.2.1.3., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, langfristige Sicherung des hohen Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Feldahorn), Erhaltung und Förderung seltener Begleitgehölze (Seidelbast), Entnahme des standorts- bzw. gesellschaftsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche, Gemeine Kiefer), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche)	Wieder- herstellungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Mischbestand TEi / Rbu, 9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche mit hohen Mischungsanteil von 51% (in B1 vorherrschend), Rotbuche mit einem Mischungsanteil von 49%	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
240	240-002-a	1240	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,29	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Nymphenfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (lebensraumtypische Gehölze), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost,	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
240	240-003-a	1240	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,29	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4., 2.4.15	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
240	240-004-a	1240	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,29	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
241	241-001-a	1241	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,90	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Mischungsanteil der RBu bei 18%), Überführung geeigneter Rotbuchen in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Feldahorn)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
241	241-002-a	1241	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,90	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Nymphenfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus,	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken (außer Rotbuche), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost,	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
241	241-003-a	1241	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,90	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4., 2.4.15	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
241	241-004-a	1241	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,90	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
242	242-001-a	1242	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	7,65	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.2.1.11., 2.2.1.3., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.3., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, langfristige Sicherung des hohen Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung der Reifephase auf den vorhandenen Mindestniveau von 30%, Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Feldahorn), Erhaltung und Förderung seltener Begleitgehölze (Seidelbast), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Mischbestand TEi / Rbu, 9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche mit hohem Mischungsanteil von 35% (in B1 vorherrschend), Rotbuche mit einem Mischungsanteil von 51%, Horstbaum	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
242	242-002-a	1242	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,65	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Horstbäume entsprechend Behandlungsgrundsätzen beachten, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
242	242-003-a	1242	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,65	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
243	243-001-a	1243	9170, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhaufledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,05	9170, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.1.10., 2.2.1.2., 2.4.6., 2.2.9., 3.2	langfristige Sicherung der Eichendominanz , Mischungsregulierung: Erhaltung und Förderung der natürlich angekommenen Hauptbaumart und Begleitgehölze (Hainbuche, Feldahorn), Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke zur Förderung der Eiche, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Traubeneiche im Dickungsstadium, Laubholzbeimischung aus Naturverjüngung	Entwicklungsmaßnahme LRT und Arten

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
244	244-001-a	1244	9170, Hirschkäfer: ID 50031, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,13	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.6., 2.4.2.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.11., 2.2.1.14, 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung zur Förderung der Strukturierung des Bestandes und zur Schaffung von Femellücken, Einbringung der Eiche in die entstandenen Lichtschächte (Heisterpflanzung), Erhaltung und gezielte Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, konsequente Mischungsregulierung zur Förderung der Eiche (Rücknahme des Mischungsanteils des Feldahorn und der Hainbuche insbesondere in B1), Erhaltung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze auf einen standortstypischen Niveau der Gehölzzusammensetzung (Hainbuche, Feldahorn), Förderung und Erhaltung seltener Begleitgehölze (Elsbeere, Wildapfel, Bergulme, Feldulme), Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Kiefer), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Robinie), Im NW der BZF Prozessschutz auf 2,50 ha , zulassen der natürlich dynamischen Waldentwicklung, Kohärenzmaßnahme im Rahmen des Projektes "Himmelsscheibe von Nebra"	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Traubeneiche mit geringen Mischungsanteil von 5%, Begleitgehölz Feldahorn überrepräsentiert mit einem Mischungsanteil von 56%, Prozessschutz auf 2,50 ha, Kohärenzmaßnahme "Himmelsscheibe von Nebra"	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
244	244-002-a	1244	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,13	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Maßnahmen außerhalb Altholzinsel: Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (lebensraumtypische Gehölze), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
244	244-003-a	1244	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,13	Hirschkäfer, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2.	Maßnahmen außerhalb der Altholzinsel: Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
245	245-001-a	1245	9170, Hirschkäfer: ID 50031, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhaufledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,25	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.6., 2.4.2.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.11., 2.2.1.14, 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.4.3., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung zur Förderung der Strukturierung des Bestandes und zur Schaffung von Femellücken, Einbringung der Eiche in die entstandenen Lichtschächte (Heisterpflanzung), Erhaltung und gezielte Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, konsequente Mischungsregulierung zur Förderung der Eiche (Rücknahme des Mischungsanteils des Feldahorn und der Hainbuche insbesondere in B1), Erhaltung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze auf einen standortstypischen Niveau der Gehölzzusammensetzung (Hainbuche, Feldahorn, Gemeine Esche, Bergahorn), Förderung und Erhaltung seltener Begleitgehölze (Elsbeere), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche bzw. Überführung geeigneter Bäume in die Totholzkulisse (Ringelung), im Norden der BZF Altbäume Hainbuche mit ausgeprochenen Biotopbaumcharakter erhalten	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Traubeneiche mit geringen Mischungsanteil von 6%, Begleitgehölz Feldahorn überrepräsentiert mit einem Mischungsanteil von 40%, Rotbuche als gesellschaftsfremde Baumart mit einem Mischungsanteil von 15%	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
245	245-002-a	1245	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,25	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (außer Rotbuche), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (außer Rotbuche), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
245	245-003-a	1245	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,25	Hirschkäfer, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
246	246-001-a	1246	9170, Hirschkäfer: ID 50031, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,99	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.6., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.14, 2.4.2.5., 2.2.1.11., 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung zur Förderung der Strukturierung des Bestandes und zur Schaffung von Femellücken, Einbringung der Eiche in die entstandenen Lichtschächte (Heisterpflanzung). Erhaltung und gezielte Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, konsequente Mischungsregulierung zur Förderung der Eiche (Rücknahme des Mischungsanteils des Feldahorn und der Hainbuche insbesondere in B1), Erhaltung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze auf einen standortstypischen Niveau der Gehölzzusammensetzung (Hainbuche, Feldahorn), Förderung und Erhaltung seltener Begleitgehölze (Elsbeere), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche, Entnahme des gesellschaftsfremden bzw. neophytischen Nadelholzes (Gemeine Kiefer, Schwarzkiefern), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Traubeneiche mit Mischungsanteil von 12%, Begleitgehölz Feldahorn überrepräsentiert mit einem Mischungsanteil von 62%, Schwaches Baumholz	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
246	246-002-a	1246	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,99	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
246	246-003-a	1246	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,99	Hirschkäfer, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
247	247-001-a	1247	9170, Hirschkäfer: ID 50031, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Brandtfledermaus: ID 50014, Flughautfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,99	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.2.1.11., 2.4.2.5., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und gezielte Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1 durch konsequente Mischungsregulierung (Rücknahme des Mischungsanteils des Feldahorn in B1 und insbesondere in B2), Erhaltung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche), Förderung und Erhaltung seltener Begleitgehölze (Elsbeere, Wildapfel, Wildbirne), Erhaltung der standortsheimischen Sträucher in B3	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Jungbestand Traubeneiche mit bereits ausgeprägter Schichtung, B3 überwiegend aus Naturverjüngung LRT-typischer Straucharten, Feldahorn als Begleitgehölz überrepräsentiert (32%)	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
247	247-002-a	1247	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,99	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
247	247-003-a	1247	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,99	Hirschkäfer, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzellotter nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
248	248-001-a	1248	XYF, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,35	9130, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	Jungbestandespflege, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Reinbestand Fichte, Stangenholz	Entwicklungsmaßnahme LRT und Arten
249	249-001-a	1249	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,66	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.32., 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, behutsame Einzelstammnutzung in B1 (Plenternutzung), Erhaltung der Reifephase auf den derzeit vorhandenen Mindestniveau von 30%, Überführung des Altbestandes in die Altholz-, Biotopbaum- und Tothholzkulisse, Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Feldahorn), Verjüngung des Bestandes Kleinflächig über einen langen Verjüngungszeitraum	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
249	249-002-a	1249	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,66	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
249	249-003-a	1249	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,66	Hirschkäfer, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
250	250-001-a	1250	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,72	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und gezielte Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, Herstellung einer Eichendominanz in B1 durch konsequente Mischungsregulierung (Rücknahme des Mischungsanteils der Hainbuche in B1), Entnahme der gellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung geeigneter Rotbuchen in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze auf einen standortstypischen Niveau der Gehölzzusammensetzung (Gemeine Esche, Hainbuche, Feldahorn), Förderung und Erhaltung seltener Begleitgehölze (Elsbeere), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
250	250-002-a	1250	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,72	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
250	250-003-a	1250	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,72	Hirschkäfer, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
251	251-001-a	1251	9130, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	5,08	9130		2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.2.1.11., 2.2.1.3., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.3., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.1.5, 15.1.1., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, langfristige Sicherung des hohen Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung der Reifephase auf den vorhandenen Mindestniveau von 30%, Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Feldahorn), Erhaltung und Förderung seltener Begleitgehölze (Seidelbast), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte), Nutzungsverzicht in größeren Teilbereichen der (Abt: 186 a4 tlw.) Bezugsfläche(1,94 ha), zulassen der natürlichen dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz (gem. Schutzgebietsverordnung)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	NSG "Steinklöbe", Prozessschutz auf 1,94 ha gem. Schutzgebietsverordnung	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
251	251-002-a	1251	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	5,08	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Maßnahmen außerhalb Prozessschutzfläche: Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
252	251-003-2	1251	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	5,08	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2.	Maßnahmen außerhalb Prozessschutzfläche: Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
251	251-003-a	1251	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	5,08	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2.	Maßnahmen außerhalb Prozessschutzfläche: Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
252	252-001-a	1252	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	7,51	9130		2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.1.5., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.32., 2.2.1.11., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, behutsame Einzelstammnutzung in B1 (Plenternutzung), Erhaltung der Reifephase auf den derzeit vorhandenen Mindestniveau von 30%, Überführung des Altbestandes in die Altholz-, Biotopbaum- und Tothholzkulisse, kein Räumungshieb über der gesicherten Verjüngung, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Gemeine Esche), Schaffung und Erhaltung einer Prozessschutzfläche im NW der BZF mit eien Flächenumfang von 0,49 ha (Ausweisung Altholzinsel durch LFB)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	NSG "Steinklöbe" im Schirmschlagverfahren verjüngter Rotbuchenbestand, Altholzinsel im NW der BZF mit einem Flächenumfang von 0,49 ha	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
252	252-002-a	1251	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	5,08	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Maßnahmen außerhalb Prozessschutzfläche: Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
253	253-001-a	1253	9170, Hirschkäfer: ID 50031, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	9,74	9170, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht		2.1.5, 15.1.1., 2.2.9., 3.2.	Nutzungsverzicht auf der gesamten Bezugsfläche, zulassen der natürlichen dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz (gem. Schutzgebietsverordnung)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	NSG "Steinklöbe"	Nutzungsverzicht
254	254-001-a	1254	9170, Hirschkäfer: ID 50031, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,88	9170, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht		2.1.5, 15.1.1., 2.2.9., 3.2.	Nutzungsverzicht auf der gesamten Bezugsfläche, zulassen der natürlichen dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz (gem. Schutzgebietsverordnung)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	NSG "Steinklöbe"	Nutzungsverzicht

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme- fläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
255	255-001-a	1255	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,20	9130, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht		2.1.2., 2.1.5., 15.1.1., 2.2.9., 3.2.	Nutzungsverzicht auf der gesamten Bezugsfläche, zulassen der natürlichen dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz (gem. Schutzgebietsverordnung)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	NSG "Steinklöbe"	Nutzungsverzicht
256	256-001-a	1256	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	10,81	9170		2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.11., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.4.14., 2.1.5, 15.1.1., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Mischungsanteil der RBu bei 20%), Überführung geeigneter Rotbuchen in die Tothholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Feldahorn), Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfeldern (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände, Nutzungsverzicht in großen Teilbereichen der Bezugsfläche (Nutzung nur in Anteilfläche von Abt. 186 a1 zulässig, 1,56 ha), zulassen der natürlichen dynamischen Waldentwicklung auf 9,25 ha, Prozessschutz (gem. Schutzgebietsverordnung)	Wieder- herstellungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	NSG "Steinklöbe", Prozessschutz auf 9,25 ha gem. Schutzgebietsverordnung	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
256	256-002-a	1256	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	10,81	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Maßnahmen außerhalb Prozessschutzfläche: Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
256	256-003-a	1256	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	10,81	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2.	Maßnahmen außerhalb Prozessschutzfläche: Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
257	257-001-a	1257	XYF, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserrfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	2,00	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand (gem. Schutzgebietsverordnung), Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	NSG "Steinklöbe"	Entwicklungsmaßnahme LRT
257	257-002-a	1257	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,00	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus,Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserrfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
258	258-001-a	1258	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	8,70	9170, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht		2.1.5, 15.1.1., 2.2.9., 3.2.	Nutzungsverzicht auf der gesamten Bezugsfläche, zulassen der natürlichen dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz (gem. Schutzgebietsverordnung)	Wieder- herstellungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	NSG "Steinklöbe"	Nutzungsverzicht
259	259-001-a	1259	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,02	9130, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht		2.1.5, 15.1.1., 2.2.9., 3.2.	Nutzungsverzicht auf der gesamten Bezugsfläche, zulassen der natürlichen dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz (gem. Schutzgebietsverordnung)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	NSG "Steinklöbe"	Nutzungsverzicht

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
260	260-001-a	1260	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,58	9130, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht		2.1.5, 15.1.1., 2.2.9., 3.2.	Nutzungsverzicht auf der gesamten Bezugsfläche, zulassen der natürlichen dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz (gem. Schutzgebietsverordnung)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	NSG "Steinklöbe"	Nutzungsverzicht
261	261-001-a	1261	XLU, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,94	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.19., 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand (gem. Schutzgebietsverordnung), Erhaltung und Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes im Ober- und Unterstand (insbesondere Traubeneiche und Rotbuche), Förderung des Vorhandenen Voranbaus mit Rotbuche, Erhaltung typischer Begleitgehölze (Hainbuche, Feldahorn), sukzessive Nutzung des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	NSG "Steinklöbe"	Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
261	261-002-a	1261	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,94	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
262	262-001-a	1262	XGX, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,54	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.14., 2.2.1.19., 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortsgerechten Laubholzbestand (gem. Schutzgebietsverordnung), Erhaltung und Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes im Unterstand (insbesondere Rotbuche), Ergänzungspflanzung durch Voranbau mit Rotbuche, Erhaltung typischer Begleitgehölze (Hainbuche, Feldahorn, Bergahorn), sukzessive Nutzung des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	NSG "Steinklöbe"	Entwicklungsmaßnahme LRT
262	262-002-a	1262	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,54	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende	
263	263-001-a	1263	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,68	9170, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht		2.1.5, 15.1.1., 2.2.9., 3.2.	Nutzungsverzicht auf der gesamten Bezugsfläche, zulassen der natürlichen dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz (gem. Schutzgebietsverordnung)	Wiederherstellungsmaßnahme			sofort	Forstwirtschaft	NSG "Steinklöbe"	Nutzungsverzicht
264	264-001-a	1264	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,64	9130, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht		2.1.2., 2.1.5., 15.1.1., 2.2.9., 3.2.	Nutzungsverzicht auf der gesamten Bezugsfläche, zulassen der natürlichen dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz (gem. Schutzgebietsverordnung)	Erhaltungsmaßnahme			sofort	Forstwirtschaft	NSG "Steinklöbe" (Altholzinsel gesamte Bezugsfläche)	Nutzungsverzicht

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
265	265-001-a	1265	9170, Hirschkäfer: ID 50031, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,43	9170, Hirschkäfer, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht		2.1.5, 15.1.1., 2.2.9., 3.2.	Nutzungsverzicht auf der gesamten Bezugsfläche, zulassen der natürlichen dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz (gem. Schutzgebietsverordnung)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	NSG "Steinklöbe"	Nutzungsverzicht
266	266-001-a	1266	WTA, Hirschkäfer: ID 50031, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Zauneidechse: ID 50028, Schlingnatter: ID 50029, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	19,75	WTA, Hirschkäfer, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Springfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht		2.1.5., 2.1.2., 15.1.1., 2.2.9., 3.2.	Erhaltung eines xerothermen Vegetationskomplexes in südwestexponierter Hanglage, Steinsamen-Eichentrockenwald (Quercion pubescenti-petraeae), gesamte Bezugsfläche ohne Bewirtschaftung, zulassen der natürlichen dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz (gem. Schutzgebietsverordnung)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	NSG "Steinklöbe"	Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
267	267-001-a	1267	WTA, Hirschkäfer: ID 50031, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Zauneidechse: ID 50028, Schlingnatter: ID 50029, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	5,02	WTA, Hirschkäfer, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Springfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht		2.1.5., 2.1.2., 15.1.1., 2.2.9., 3.2.	Erhaltung eines xerothermen Vegetationskomplexes auf Hangschulter und in südwestexponierter Hanglage, Steinsamen-Eichentrockenwald (Quercion pubescenti-petraeae), gesamte Bezugsfläche ohne Bewirtschaftung, zulassen der natürlichen dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz (gem. Schutzgebietsverordnung)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	NSG "Steinklöbe"	Artmaßnahmen
268	268-001-a	1268	WTA, Hirschkäfer: ID 50031, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Zauneidechse: ID 50028, Schlingnatter: ID 50029, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	5,38	WTA, Hirschkäfer, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Springfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht		2.1.5., 2.1.2., 15.1.1., 2.2.9., 3.2. 6.4.	Erhaltung eines xerothermen Vegetationskomplexes in südwestexponierter Hanglage, Steinsamen-Eichentrockenwald (Quercion pubescenti-petraeae), gesamte Bezugsfläche ohne Bewirtschaftung, Verkehrssicherungspflicht am Unterhang (Bahnlinie) beachten, zulassen der natürlichen dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz (gem. Schutzgebietsverordnung)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	NSG "Steinklöbe", Privatwald	Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
269	269-001-a	1269	WTD, WTA, Hirschkäfer: ID 50031, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Zauneidechse: ID 50028, Schlingnatter: ID 50029, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,42 2,14	WTD WTA, Hirschkäfer, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht		2.1.5., 2.1.2., 15.1.1., 2.2.9., 3.2. 6.4.	Erhaltung eines xerothermen Vegetationskomplexes in südwestexponierter Hanglage und Hangschulter, lichter Eichentrockenwald auf mineralkräftigen z.T. entkalten Hang und Hangschulter (Färberginster-Eichenwald , Genisto tinctoriae-Quercetum) im Komplex mit wärmeliebenden, lichten Eichentrockenwald auf kalkreichen Hang und Hangschulter (Steinsamen-Eichentrockenwald, Quercion pubescenti-petraeae), Komplexbildung und Verzahnung entsprechend der Basenversorgung im Oberboden, gesamte Bezugsfläche ohne Bewirtschaftung, Verkehrssicherungspflicht am Hauptwanderweg (Arche Nebra-Fundort Himmelsscheibe) beachten, zulassen der natürlichen dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz (gem. Schutzgebietsverordnung)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	NSG "Steinklöbe", Privatwald	Artmaßnahmen
270	270-001-a	1301	XGX, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,49	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortsgerechten Laubholzbestand, Erhaltung und Förderung des heimischen Laubholzes im Zwischen- und Unterstand (insbesondere Traubeneiche und Rotbuche), Erhaltung typischer Begleitgehölze (Hainbuche), sukzessive Nutzung des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
270	270-002-a	1301	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,49	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Belassen aller Baumstübben, Wurzelteiler nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
271	271-001-a	1302	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,96	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, gezielte Förderung der Eiche in B1(Erhaltung des geringen Mischungsanteils), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
271	271-002-a	1302	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,96	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha,	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
272	272-001-a	1303	XFL, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhaufledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	1,00	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.14., 2.2.1.19., 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Erhaltung und Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes im Unterstand (insbesondere Rotbuche), Ergänzungspflanzung durch Voranbau mit Rotbuche, sukzessive Nutzung des Nadelholzes (Gemeine Fichte, Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
272	272-002-a	1303	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,00	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
273	273-001-a	1304	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,04	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Mischungsanteil der RBU bei 26%), Überführung geeigneter Rotbuchen in die Tothholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Feldahorn)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Eichenjungbestand, Reste eines Unterbaus mit Rotbuche (starke Verbissschäden), Rotbuche als gesellschaftsfremde Baumart mit einem Mischungsanteil von 26%	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
273	273-002-a	1304	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,04	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Tothholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Tothholzes pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
274	274-001-a	1305	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhauffledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,53	9130	1	2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.2.1.11., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Platernutzung, langfristige Sicherung des hohen Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Feldahorn), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Seidelbast, Wildapfel)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Mischbestand TEi / RBu, 9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eichenjungbestand (schwaches Baumholz) mit geschlossenen Unterbau Rotbuche, Eiche mit Mischungsanteil von 50% (in B1dominant), Mischungsanteil Rotbuche bei 45%	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
274	274-002-a	1305	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,53	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholzes pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
275	275-001-a	1306	XLU, XXY, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,01 0,12	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6. 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.1.19., 2.2.9, 3.2.	Förderung des Voranbaus der Rotbuche, Erhaltung und Förderung der Naturverjüngung typischer Begleitgehölze (Feldahorn), sukzessive Entnahme des Nadelholzes (Europäische Lärche), Entnahme des neophytischen Nadelholzes (Blaufichte, Grüne Douglasie)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Europäische Lärche mit Unterbau Rotbuche, im SO der BZF kleinflächig (0,12 ha) neophytisches Nadelholz im Dickungsstadium	Entwicklungsmaßnahme LRT
275	275-002-a	1306	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,01 0,12	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
276	276-001-a	1307	9170, 9160, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhauffledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,32 0,29	9170 9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.11., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen insbesondere in B2 (Mischungsanteil der RBu bei 21%), Überführung geeigneter Rotbuchen in die Tothholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Seidelbast), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
276	276-002-a	1307	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,32 0,29	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Wildkatze	1	2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.4.	Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost,	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
276	276-003-a	1307	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,32 0,29	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
276	276-004-a	1307	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,32 0,29	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
277	277-001-a	1308	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhaufledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,52	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Platernutzung, langfristige Sicherung des hohen Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der Verjüngung LRT-typischer Begleitgehölze, Entnahme des standorts- bzw. gesellschaftsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche, Gemeine Fichte)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Mischbestand TEi / RBu, 9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eichenjungbestand (schwaches Baumholz) mit Rotbuche aus Naturverjüngung in B1 und B2, Eiche mit Mischungsanteil von 52% (in B1 dominant), Mischungsanteil Rotbuche bei 48%	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
277	277-002-a	1308	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,52	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Belassen aller Baumstubben, Wurzelteiler nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholzes pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
278	278-001-a	1309	XGX, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,21	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6. 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12., 2.2.1.13, 2.2.1.14., 2.2.1.16., 2.2.1.19., 2.2.9. 3.2.	Erhaltung der vereinzelt im Oberstand beigemischten Rotbuche, Förderung des Voranbaus der Rotbuche, Erhaltung und Förderung der Naturverjüngung typischer Begleitgehölze , Ergänzungspflanzung durch Voranbau Rotbuche in Teilbereichen (S der BZF unter Europäischer Lärche), sukzessive Entnahme des Nadelholzes (Gemeine Kiefer, Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Gemeine Kiefer mit Unterbau Rotbuche, im S der BZF Europäische Lärche flächig beigemischt, starke Wildschäden	Entwicklungsmaßnahme LRT
278	278-002-a	1309	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,21	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
279	279-001-a	1310	XLU, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhauffledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,33	9130, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	Förderung der Naturverjüngung der Rotbuche, Ergänzungspflanzung mit Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, Sukzessive Nutzung des Nadelholzes (Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Europäische Lärche (Stangenholz) mit Naturverjüngung Rotbuche (geringer Mischungsanteil, vollständiger Verbiss)	Entwicklungsmaßnahme LRT und Arten
280	280-001-a	1311	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhauffledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,82	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.11., 2.4.2.5., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in B3 (Verhinderung der Einwanderung der Rotbuche), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Begleitgehölze in B1 (Gemeine Esche), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Seidelbast), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Jungbestand Eiche mit geringer Laubholzbeimischung, starke Verbissschäden, Rotbuche in B3 häufiger	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
280	280-002-a	1311	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,82	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholzes pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
281	281-001-a	1312	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	9,98	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfeimelartige Behandlung, gezielte Förderung der Eiche in B1(Erhaltung des geringen Mischungsanteils), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Gemeine Esche), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Horstbaum	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
281	281-002-a	1312	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	9,98	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Horstbäume gemäß Behandlungsgrundsätzen beachten, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
281	281-003-a	1312	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	9,98	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
282	282-001-a	1313	9170, 9160, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026	1,83 0,27	9170 9160, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.2.2.1., 2.2.1.3., 2.2.1.15., 2.2.1.13., 2.2.9., 3.2.	Wiederherstellung der Eichendominanz durch entsprechende Mischungsregulierung: Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke, Erhaltung der Verjüngung der LRT-typischen Hauptbaumart (Hainbuche), Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche), Jungwuchspflege (Pflegebedarf dringlich)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	BZF hervorgegangen aus einer Eichensaat, Jungwuchs, Pflegerückstand, Dominanz von Gemeiner Birke	Entwicklungsmaßnahme LRT und Arten

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
283	283-001-a	1314	9160, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,25	9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.6., 2.4.2.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.14, 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.14., 11.6.5., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung zur Förderung der Strukturierung des Bestandes und zur Schaffung von Femellücken, Einbringung der Stieleiche in die entstandenen Lichtschächte (Heisterpflanzung), Erhaltung und gezielte Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, konsequente Mischungsregulierung zur Förderung der Eiche (Rücknahme des Mischungsanteils der Hainbuche und Gemeinen Birke insbesondere in B1), Erhaltung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze auf einen standortstypischen Niveau der Gehölzzusammensetzung (Hainbuche), Förderung und Erhaltung seltener Begleitgehölze (Wildapfel), Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Mischungsanteil bei 11%), Überführung von geeigneten Rotbuchen in die Totholzkulisse (Ringelung)	Wiederherstellungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
283	283-002-a	1314	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,25	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken (außer Rotbuche), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
283	283-003-a	1314	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,25	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4., 2.4.15., 11.2., 11.1., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
283	283-004-a	1314	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,25	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Flughörnchen, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
284	284-001-a	1315	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Flughörnchen: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,02	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.4.2.1., 2.4.14., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenterartige Behandlung, gezielte Förderung der Eiche in B1 und B2 (Erhaltung des geringen Mischungsanteils), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Feldahorn), Erhaltung der Altholz- und Biotopbaumanteile	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen	
284	284-002-a	1315	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,02	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Flughörnchen, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken (außer Rotbuche), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
284	284-003-a	1315	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,02	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4., 2.4.15., 11.2., 11.1., 11.4.	Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
284	284-004-a	1315	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,02	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
285	285-001-a	1316	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,74	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.2.9., 3.2.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen insbesondere in B2 (Mischungsanteil der RBu bei 15%), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Feldahorn), Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Kiefer), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
285	285-002-a	1316	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,74	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
286	286-001-a	1317	9160, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,97	9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.4.6., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.14., 11.6.5., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung zur Förderung der Strukturierung des Bestandes, Erhaltung und gezielte Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, konsequente Mischungsregulierung zur Förderung der Eiche (Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke insbesondere in B1), Erhaltung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze auf einen standortstypischen Niveau der Gehölzzusammensetzung (Hainbuche, Roterle), Förderung und Erhaltung seltener Begleitgehölze (Wildapfel), Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Kiefer), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung von geeigneten Rotbuchen in die Totholzkulisse (Ringelung)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
286	286-002-a	1317	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,97	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken (lebensraumtypische Gehölze), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
286	286-003-a	1317	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,97	Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch,	1	2.3.	Aufgabe der Unterhaltung der Entwässerungsgräben (Renaturierung des Wasserhaushalts)	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
286	286-004-a	1317	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,97	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4., 2.4.15., 11.2., 11.1., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Wurzelteiler nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
286	286-005-a	1317	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,97	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
287	287-001-a	1318	XGX, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,00	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.4.6., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.14, 2.4.2.5., 2.2.9., 3.2.	Förderung der Laubholzanteile insbesondere der Stieleiche im Ober- und Zwischenstand, Erhaltung und Förderung der Hainbuche als zweite Hauptbaumart, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Rücknahme des Mischungsanteils von Aspe und Gemeiner Birke im Rahmen der Bestandespflege zur Förderung der Eiche, Ergänzungspflanzung mit Stieleiche in entstehende Femellücken (Heisterpflanzung in Lichtschächten), Sukzessive Entnahme des Nadelholzes (Europäische Lärche, Gemeine Fichte)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
287	287-002-a	1318	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,00	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Belassen aller Baumstubben, Wurzelteiler nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
288	288-001-a	1319	XQV, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,21	9160	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.2.1.14, 2.4.2.5., 2.2.9., 3.2.	Förderung der Eiche im Ober- und Zwischenstand (geringer Mischungsanteil), Erhaltung und Förderung der Hainbuche als zweite Hauptbaumart in B3, Rücknahme des Mischungsanteils von Roterle und Gemeiner Birke im Rahmen der Bestandespflege zur Förderung der Eiche, Ergänzungspflanzung mit Stieleiche in zu schaffende Femellücken (Heisterpflanzung in Lichtschächten)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
288	288-002-a	1319	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,21	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
289	289-001-a	1320	XEB, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026	0,21	9160	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.4.6., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.14, 2.4.2.5., 2.2.9., 3.2.	Förderung der Eiche im Ober- und Zwischenstand (geringer Mischungsanteil), Rücknahme des Mischungsanteils von Roterle und Gemeiner Birke im Rahmen der Bestandespflege zur Förderung der Eiche, Ergänzungspflanzung mit Stieleiche in zu schaffende Femellücken (Heisterpflanzung in Lichtschächten), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
289	289-002-a	1320	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,21	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
290	290-001-a	1321	XBE, XYL, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026	0,58 0,08	9160 9170	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.4.6., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.14, 2.4.2.5., 2.2.9., 3.2.	Rücknahme des Mischungsanteils von Roterle und Gemeiner Birke im Rahmen der Bestandespflege zur Etablierung der Eiche, Ergänzungspflanzung mit Stieleiche in zu schaffende Fernellücken (Heisterpflanzung in Lichtschächten), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche) und Nutzung der Fläche zur Einbringung der Eiche	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
290	290-002-a	1321	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,58 0,08	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
091	291-001-a	1322	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,68	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Plenternutzung, langfristige Sicherung des hohen Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Feldahorn, Gemeine Esche), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Mischbestand TEi / RBu, 9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eichenjungbestand (schwaches Baumholz) mit geschlossenen Unterbau Rotbuche, Eiche mit Mischungsanteil von 53% (in B1dominant), Mischungsanteil Rotbuche bei 43%	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
291	291-002-a	1322	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,68	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
292	292-001-a	1323	XJl, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,85	9170	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.1.3., 2.2.1.2., 2.2.1.17., 2.4.2.5., 2.2.9., 3.2.	Erhaltung und Förderung der heimischen Eichen (Stieleiche, Traubeneiche) in allen Waldentwicklungsphasen, Erhaltung und Förderung der Hainbuche als zweite Hauptbaumart, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche, Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche)	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft	Mischbestand Roteiche / Stieleiche, Traubeneiche	Entwicklungsmaßnahme LRT
292	292-002-a	1323	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,85	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
293	293-001-a	1324	XYF, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserrfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,51	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Förderung der Verjüngung des standortgerechten heimischen Laubholzes (Rotbuche, Gemeine Esche), Ergänzungspflanzung als Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
293	293-002-a	1323	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,51	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus,Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserrfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
294	294-001-a	1325	9180, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhauffledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,49	9180	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.1.6., 2.2.1.6., 2.4.14., 2.2.1.3., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Platernutzung, Mischungsregulierung zur Erhaltung der standortstypischen Gehözzusammensetzung, Reduzierung des Mischungsanteils der Rotbuche und Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte), Erhaltung und Förderung des LRT-typischen Gehölzinventars (Gemeine Esche, Bergahorn), pflegliche Holzernte und -bringung (seilwindengestützt), Prioritär zu schützender Lebensraum	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Minimalausprägung eines 9180, mikroklimatisch geprägt durch deutlich kühl-feuchtes Bestandesklima (Tallage bzw Schatthanglage)	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
294	294-002-a	1325	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,49	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (lebensraumtypische Gehölze), Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
295	295-001-a	1326	XLF, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,05	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	Förderung der Verjüngung von standortgerechten heimischen Laubholz, Ergänzungspflanzung mit Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, Sukzessive Nutzung des Nadelholzes (Europäische Lärche, Gemeine Fichte)	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Mischbestand Europäische Lärche / Gemeine Fichte (Stangenholz)	Entwicklungsmaßnahme LRT
295	295-002-a	1326	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,05	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
296	296-001-a	1327	XYF, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,19	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	Förderung der Verjüngung von standortgerechten heimischen Laubholz, Ergänzungspflanzung mit Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, Sukzessive Nutzung des Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
296	296-002-a	1327	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,19	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstübben, Wurzelteiler nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
297	297-001-a	1328	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	6,70	9130	1	2.1.2., 2.2.2.2., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.32., 2.2.1.11., 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, extensive forstwirtschaftliche Nutzung (zulassen der natürlichen Sukzession in größeren Teilbereichen), behutsame Einzelstammnutzung in B1(Plenternutzung), Erhaltung der Reifephase auf den derzeitig vorhandenen Niveau von 40%, Überführung des Altbestandes in die Altholz-, Biotopbaum- und Totholzkulisse, kein Räumungshieb über der gesicherten Verjüngung, Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Gemeine Esche, Bergahorn), Erhaltung und Förderung der Strauchbepflanzung im NW der BZF (0,17 ha), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Kornelkirsche)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	im Schirmschlagverfahren verjüngter Buchenbestand	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
297	297-002-a	1328	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	6,70	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Wurzelteiler nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
297	297-003-a	1328	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	6,70	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
297	297-004-a	1328	Mopsfledermaus: ID 40018 Bechsteinfledermaus: ID 40019	k.A.	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus		11.1.2.	Ausbau des Quellkellers "Keller Lohentritt" zum potentiellen Fledermausquartier	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Naturschutz		
298	298-001-a	1329	9110, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,61	9110	1	2.1.2., 2.2.2.2., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.32., 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, extensive forstwirtschaftliche Nutzung (zulassen der natürlichen Sukzession in größeren Teilbereichen), behutsame Einzelstammnutzung in B1(Plenternutzung), Erhaltung der Reifephase auf den derzeitig vorhandenen Niveau von 40%, Überführung des Altbestandes in die Altholz-, Biotopbaum- und Totholzkulisse, kein Räumungshieb über der gesicherten Verjüngung	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
298	298-002-a	1329	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,61	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
298	298-003-a	1329	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,61	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
299	299-001-a	1330	XKU, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhauffledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,41	9130	1	2.2.1.8., 2.2.1.9., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12., 2.2.1.13., 2.2.1.16., 2.2.1.19., 2.2.9., 3.2.	Förderung der Rotbuche aus Voranbau, sukzessive Entnahme des Nadelholzes (Gemeine Kiefer, Gemeine Fichte)	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft	Gemeine Kiefer mit Unterbau Rotbuche, starke Wildschäden	Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
299	299-002-a	1330	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,41	Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
300	300-001-a	1331	9130, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhauffledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,43	9130	1	2.1.2., 2.2.2.2., 2.2.2.3, 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.32., 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, extensive forstwirtschaftliche Nutzung (zulassen der natürlichen Sukzession in größeren Teilbereichen), behutsame Einzelstammnutzung in B1(Plenternutzung), Erhaltung der Reifephase auf einen Mindestniveau von 50%, Überführung des Altbestandes in die Altholz-, Biotopbaum- und Tothholzkulisse, Verjüngung der Rotbuche kleinflächig über einen langen Verjüngungszeitraum (Schaffung mosaickartiger Strukturen unter Vermeidung einer flächigen Verjüngung der Rotbuche), Förderung der Naturverjüngung typischer Mischbaumarten (Gemeine Esche)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
300	300-002-a	1331	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,43	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.10., 2.4.15., 11.1.2., 2.4.4., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Erhöhung des Tothholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Tothholzes pro ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
300	300-003-a	1331	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,43	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
301	301-001-a	1332	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	5,13	9130	1	2.1.2., 2.2.2.2., 2.2.2.3, 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.2.1.3, 2.2.1.6., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.32., 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, extensive forstwirtschaftliche Nutzung (zulassen der natürlichen Sukzession in größeren Teilbereichen), behutsame Einzelstammnutzung in B1(Plenternutzung), Erhaltung der Reifephase auf einen Mindestniveau von 50%, Überführung des Altbestandes in die Altholz-, Biotopbaum- und Tothholzkulisse, Verjüngung der Rotbuche kleinflächig über einen langen Verjüngungszeitraum (Schaffung mosaikartiger Strukturen unter Vermeidung einer flächigen Verjüngung der Rotbuche), Erhaltung und Förderung der Eiche in B1(geringer Mischungsanteil), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Bergahorn, Spitzahorn), Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen	
301	301-002-a	1332	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	5,13	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
301	301-003-a	1332	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	5,13	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
302	302-001-a	1333	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	6,70	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.1.11., 2.2.1.3., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Gemeine Esche), Erhaltung und Förderung seltener Begleitgehölze (Vogelkirsche), Entnahme des standortsfremden, neophytischen und gesellschaftsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche, Weymouthskiefer, Gemeine Fichte), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
302	302-002-a	1333	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	6,70	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus		2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken (lebensraumtypische Gehölze), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
302	302-002-a	1333	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	6,70	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht		2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (lebensraumtypische Gehölze), Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
303	303-001-a	1334	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,72	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.4.2.5., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Platernutzung, Förderung der Verjüngung LRT-typischer Begleitgehölze	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	BZF aus 2 Teilflächen, Jungbestand Rotbuche	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
303	303-002-a	1334	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,72	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
304	304-001-a	1335	XLK, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,26	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.1.17., 2.2.9., 3.2.	Förderung der Naturverjüngung des Laubholzes insbesondere der Rotbuche, Traubeneiche und Stieleiche im Ober-, Zwischen- und Unterstand, Förderung der Naturverjüngung mit Arten der pnV , sukzessive Entnahme Nadelholzes (Europäische Lärche, Gemeine Kiefer, Schwarzkiefer, Gemeine Fichte), Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau mit Rotbuche in Teilbereichen (im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes)	Entwicklungsmaßnahmen		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
304	304-002-a	1335	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,26	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelleller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
305	305-001-a	1336	XKU, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,55	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6. 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.1.19., 2.2.9, 3.2.	Förderung des Voranbaus der Rotbuche, Erhaltung und Förderung der Naturverjüngung typischer Begleitgehölze, sukzessive Entnahme des Nadelholzes (Gemeine Kiefer, Weymouthskiefer, Gemeine Fichte)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Gemeine Kiefer mit Voranbau Rotbuche	Entwicklungsmaßnahme LRT
305	305-002-a	1336	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,55	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelleller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
306	306-001-a	1337	XLU, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,57	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.14., 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortsgerechten Laubholzbestand, Erhaltung und Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes im Ober- und Zwischenstand (Rotbuche), Erhaltung und Förderung der Verjüngung typischer Begleitgehölze, sukzessive Nutzung des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche), Ergänzungspflanzung durch Voranbau mit Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
306	306-002-a	1337	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,57	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus,Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
307	307-001-a	1338	XGX, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,62	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.1.17., 2.2.1.19., 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortsgerechten Laubholzbestand, Erhaltung und Förderung des heimischen Laubholzes im Ober-, Zwischen- und Unterstand (insbesondere Traubeneiche, Stieleiche und Rotbuche), Erhaltung und Förderung typischer Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Gemeine Esche, Hainbuche), Förderung des vorhandenen Voranbaus mit Rotbuche im S der BZF, Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche), sukzessive Nutzung des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
307	307-002-a	1338	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,62	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.4.15., 11.2., 11.1., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (lebensraumtypische Gehölze), Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
307	307-003-a	1338	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,62	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
308	308-001-a	1339	XYF, WUA, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	1,72 0,15	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.14., 3.2.	Förderung der Verjüngung heimischen Laubholzes, Voranbau mit Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
308	308-002-a	1339	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,72 0,15	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus,Ka mmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze		2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
309	309-001-a	1340	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,50	9170	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.11., 2.4.2.5., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche (Verhinderung der Einwanderung der Rotbuche), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten (Hainbuche), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Seidelbast), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Jungbestand Eiche (Stangenholz) mit geringer Laubholzbeimischung, starke Verbissschäden, Rotbuche in B3 häufiger	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
309	309-002-a	1340	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,50	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenquartieren (außer Lärche), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
309	309-003-a	1340	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,50	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
310	310-001-a	1341	XDU, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,64	9130	1	2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.9., 3.2.	Erhaltung und Förderung des heimischen Laubholzes im Zwischen- und Unterstand (Rotbuche, Hainbuche), Förderung der Verjüngung heimischer standortgerechter Baumarten, sukzessive Nutzung des hiebsreifen Nadelholzes (Grüne Douglasie)	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft	Mischbestand Douglasie / Rotbuche	Entwicklungsmaßnahme LRT
310	310-002-a	1341	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,64	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
311	311-001-a	1342	XVY, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügel fledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,45	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.9., 3.2.	Förderung der Verjüngung von standortsgerechten heimischen Laubholz, Ergänzungspflanzung mit Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, Sukzessive Nutzung des neophytischen Nadelholzes (Thuja occidentalis, Grüne Douglasie, Blaufichte)	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Mischbestand Nadelholz, nicht heimische Baumarten (Stangenholz), BZF gezäunt	Entwicklungsmaßnahme LRT
311	311-002-a	1342	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,45	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
311	311-003-a	1342	Nymphenfledermaus: ID 30010	k.A.	Nymphenfledermaus		11.1.2.	Erhalt der Schutzhütte neben dem Prinzenhäuschen als Fledermausquartier	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Naturschutz		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
312	312-001-a	1343	XYL, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	2,13	9110	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.14., 2.2.1.16., 2.2.9., 3.2.	Erhaltung und Förderung der vereinzelt beigemischten Rotbuche, Förderung der Verjüngung heimischen Laubholzes, Voranbau mit Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
312	312-002-a	1343	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,13	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzente nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
313	313-001-a	1344	9110, 9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,92 0,32	9110 9130, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.1.4., 2.1.5., 15.1.1., 2.2.9., 3.2., 2.4.1., 2.4.2., 2.4.3., 6.4.	Erhaltung eines altholzreichen Rotbuchenbestandes mit sehr guter Biotopbaum- und guterTotholzausstattung, Verkehrssicherungspflicht im Bereich des Prinzenhäuschens beachten, Entnahme des neophytischen Nadelholzes (Schwarzkiefer), nach erfolgter Maßnahme Nutzungsverzicht auf der gesamten Bezugsfläche, zulassen der natürlich dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Altholzinsel (gesamte Bezugsfläche)	Entwicklungsmaßnahme LRT und Arten

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
313	313-002-a	1344	Kleine Hufeisennase: ID 40013, Mopsfledermaus: ID 40022, Bechsteinfledermaus: ID 40023	k.A.	Kleine Hufeisennase		11.1.2.	Erhalt der Jagdhütte Prinzenhäuschen als potentielles Fledermausquartier, fledermausfördernder Umbau des Daches	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Naturschutz		
314	314-001-a	1345	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügel fledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,61	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Platernutzung, langfristige Sicherung des hohen Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung und Erhaltung LRT-typischer Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Winterlinde, Hainbuche), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Mischbestand RBu / TEi, 9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche (schwaches / mittleres Baumholz) in B1 vorherrschend, Rotbuche aus Naturverjüngung in B1, B2 und B3, Eiche mit Mischungsanteil von 46% (in B1 dominant), Mischungsanteil Rotbuche bei 51%	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
314	314-002-a	1345	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,61	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (außer Roteiche), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (außer Roteiche), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufbau und Erhalt der Reifephase des Laubholzes von min. 30 %,	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
314	314-003-a	1345	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,61	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstübben, Wurzelteiler nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
315	315-001-a	1346	9130, 9110, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,20 0,15	9130 9110	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemalartige Behandlung, gezielte Förderung der Eiche in B1 und B2, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Gemeine Esche, Bergahorn)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
315	315-002-a	1346	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,20 0,15	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Wurzelteiler nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost,	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
315	315-003-a	1346	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,20 0,15	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Mückenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase des Laubholzes von min. 30 %,	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
316	316-001-a	1347	9170, 9160, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Flughautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,14 0,98	9170 9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.6., 2.4.2.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.14, 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung zur Förderung der Strukturierung des Bestandes und zur Schaffung von Femellücken, Einbringung der Eiche in die entstandenen Lichtschächte (Heisterpflanzung), Erhaltung und gezielte Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, konsequente Mischungsregulierung zur Förderung der Eiche (Rücknahme des Mischungsanteils der Hainbuche insbesondere in B1), Erhaltung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze auf einen standortstypischen Niveau der Gehölzzusammensetzung (Hainbuche, Bergahorn, Gemeine Esche, Roterle), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	BZF aus Mittelwaldwirtschaft hervorgegangen, geprägt durch die Dominanz der Hainbuche nach Nutzung der Eichen-Überhälter (Kriegs- bzw. Nachkriegsschläge), Rotbuche als gesellschaftsfremde Baumart mit Mischungsanteil von 18%	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
316	316-003-a	1347	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,140,98	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, (außer Rotbuche) Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (außer Rotbuche), Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufbau und Erhalt der Reifephase des Laubholzes von min. 30 %	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
317	317-001-a	1348	9130, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	5,23	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Platernutzung, langfristige Sicherung des hohen Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung und Erhaltung LRT-typischer Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Winterlinde, Hainbuche), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche)	Wieder- herstellungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Mischbestand RBu / TEI, 9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche in B1 mitherrschend, Rotbuche aus Naturverjüngung in B1, B2 und B3, Eiche mit Mischungsanteil von 34%, Mischungsanteil Rotbuche bei 58%	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
317	317-002-a	1348	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	5,23	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (außer Roteiche). Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (außer Roteiche), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost,	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
317	317-003-a	1348	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	5,23	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase des Laubholzes von min. 30 %,	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
318	318-001-a	1349	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,80	9170	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.11., 2.4.2.5., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Bergahorn), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
318	318-003-a	1349	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,80	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, (außer Roteiche) Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (außer Roteiche), Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufbau und Erhalt der Reifephase des Laubholzes von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
319	319-001-a	1350	XYL., Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,11	9130	1	2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.1.17., 2.2.9., 3.2.	Erhaltung und Förderung des heimischen Laubholzes im Ober- und Zwischenstand (Rotbuche, Traubeneiche, Hainbuche), Förderung der Verjüngung heimischer standortgerechter Baumarten, Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche), sukzessive Nutzung des hiebsreifen Nadelholzes (Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft	Horstbaum	Entwicklungsmaßnahme LRT
319	319-002-a	1350	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,11	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
320	320-001-a	1351	9170, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,27	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.32., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Mischungsanteil der RBu bei 11%), Überführung geeigneter Rotbuchen in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
320	320-002-a	1351	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,27	Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (lebensraumtypische Gehölze), Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost,	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
320	320-003-a	1351	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,27	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (lebensraumtypische Gehölze), Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase des Laubholzes von min. 30 %,	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
321	321-001-a	1352	9130, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,50	9130, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.1.4., 2.1.5., 15.1.1., 2.2.9., 3.2., 2.4.1., 2.4.2., 2.4.3.	Erhaltung eines altholzreichen Rotbuchenbestandes mit sehr guter Biotopbaum- und Totholzausstattung, Nutzungsverzicht auf der gesamten Bezugsfläche, zulassen der natürlich dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Altholzinsel (gesamte Bezugsfläche)	Entwicklungsmaßnahme LRT und Arten

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
322	322-001-a	1353	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,61	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.6., 2.4.2.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.14, 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung zur Förderung der Strukturierung des Bestandes und zur Schaffung von Femellücken, Einbringung der Eiche in die entstandenen Lichtschächte (Heisterpflanzung), Erhaltung und gezielte Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, konsequente Mischungsregulierung zur Förderung der Eiche (Rücknahme des Mischungsanteils der Hainbuche insbesondere in B1), Erhaltung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze auf einen standortstypischen Niveau der Gehölzzusammensetzung (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn, Gemeine Esche), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	BZF aus Mittelwaldwirtschaft hervorgegangen, geprägt durch die Dominanz der Hainbuche nach Nutzung der Eichen-Überhälter (Kriegs- bzw. Nachkriegsschläge), Rotbuche als gesellschaftsfremde Baumart mit Mischungsanteil von 8%	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
322	322-002-a	1353	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,61	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (außer Rotbuche), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (außer Rotbuche), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost,	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
322	322-003-a	1353	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,61	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase des Laubholzes von min. 30 %,	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
323	323-001-a	1354	9110, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhauffledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,85	9110	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelartige Behandlung, Erhaltung und Förderung der Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
323	323-002-a	1354	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,85	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken (außer Rotbuche), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
323	323-003-a	1354	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,85	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4., 2.4.15., 11.2., 11.1., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
323	323-004-a	1354	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,85	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
324	324-001-a	1355	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,84	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Mischungsanteil der RBu bei 15%), Überführung geeigneter Rotbuchen in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
324	324-002-a	1355	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,84	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2.,2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
324	324-003-a	1355	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,84	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
325	325-001-a	1356	9110, 9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,45 0,70	9110 9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Platernutzung, langfristige Sicherung des hohen Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
325	325-002-a	1356	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,45 0,70	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost,	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
325	325-003-a	1356	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,45 0,70	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelleller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase des Laubholzes von min. 30 %,	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
326	326-001-a	1357	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	12,87	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.4.3., 2.4.14., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9.3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelartige Behandlung, gezielte Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Gemeine Esche, Bergahorn), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
326	326-002-a	1357	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	12,87	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken (außer Roteiche), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (Roteiche), Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
326	326-003-a	1357	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	12,87	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4., 11.2., 11.1., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
326	326-004-a	1357	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	12,87	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
327	327-001-a	1358	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhaufledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,53	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung zur Förderung der Strukturierung des Bestandes, langfristige Sicherung des hohen Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Rücknahme des Mischungsanteils der Hainbuche in B1 und B2 zur Förderung der Eiche, Förderung und Erhaltung LRT-typischer Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Gemeine Esche), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche), Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Mischbestand RBu / Hbu / Teil, 9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche in B1 mit herrschend, Rotbuche aus Naturverjüngung in B1, B2 und B3, Eiche mit Mischungsanteil von 17%, Mischungsanteil Rotbuche bei 42%, Hainbuche mit Mischungsanteil von 41 %	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
327	327-002-a	1358	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,53	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken (lebensraumtypische Gehölze), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
327	327-003-a	1358	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,53	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4., 2.4.15., 11.2., 11.1., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
327	327-004-a	1358	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,53	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
328	328-001-a	1359	XFK, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	1,29	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.14., 2.2.1.16., 2.2.9., 3.2.	Erhaltung und Förderung der vereinzelt beigemischten Rotbuche, Förderung der Verjüngung heimischen Laubholzes, Voranbau mit Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, sukzessive Nutzung des Nadelholzes (Gemeine Fichte, Gemeine Kiefer)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
328	328-002-a	1359	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,29	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
329	329-001-a	1360	XGX, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,03	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.14., 2.2.1.16., 2.2.9., 3.2.	Erhaltung und Förderung der Rotbuche im Ober-, Zwischen- und Unterstand, Förderung der Verjüngung heimischen Laubholzes, Ergänzung des Laubholzes durch Voranbau mit Rotbuche in Teilbereichen im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, sukzessive Nutzung des Nadelholzes (Europäische Lärche, Gemeine Fichte)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	BZF mit 2 Teilflächen	Entwicklungsmaßnahme LRT
329	329-002-a	1360	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,03	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
330	330-001-a	1361	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,83	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Verhinderung der weiteren Einwanderung der Rotbuche), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Bergahorn, Spitzahorn), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Schwarznuss)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
330	330-002-a	1361	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,83	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (lebensraumtypische Gehölze), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
330	330-003-a	1361	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,83	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
331	331-001-a	1362	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,52	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung zur Förderung der Strukturierung des Bestandes, langfristige Sicherung des hohen Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung und Erhaltung LRT-typischer Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Bergahorn), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche), Entnahme des standorts- bzw. gesellschaftsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche, Gemeine Fichte)	Wiederherstellungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft	Mischbestand RBu / Tei , 9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche in B1 vorherrschend, Rotbuche aus Naturverjüngung in B1, B2 und B3, Eiche mit Mischungsanteil von 41%, Mischungsanteil Rotbuche bei 52%, Hainbuche mit Mischungsanteil von 7 %	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
331	331-002-a	1362	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,52	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (lebensraumtypische Gehölze), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
331	331-003-a	1362	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,52	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase des Laubholzes von min. 30 %,	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
332	332-001-a	1363	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhauffledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,24	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenterartige Behandlung, gezielte Förderung der Eiche in B1 und B2, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Osten der BZF stärker gelichtet (Schirmschlag)	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
332	332-002-a	1363	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,24	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (lebensraumtypische Gehölze), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
332	332-003-a	1363	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,24	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
333	333-001-a	1364	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Flughautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,70	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Verhinderung der weiteren Einwanderung der Rotbuche), Überführung geeigneter Rotbuchen in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
333	333-002-a	1364	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,70	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (außer Rotbuche), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Erhalt der offen liegenden Felspartien als potentielles Fledermauswinterquartier	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
333	333-003-a	1364	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,70	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende	
334	334-001-a	1365	9130, 9110, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,73 0,85	9130 9110	1		2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, behutsame Einzelstammnutzung in B1(Plenternutzung), Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30% (derzeitig 20%), Überführung des Altbestandes in die Altholz-, Biotopbaum- und Totholzkulisse, kein Räumungshieb über der Verjüngung, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	BZF mit starken Lichtunghieb (Schirmschlag)	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
334	334-002-a	1365	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,73 0,85	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1		2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft			

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
334	334-003-a	1365	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,73 0,85	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
335	335-001-a	1366	9160, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,61	9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.3., 2.4.14., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Verhinderung der Einwandeung der Rotbuche), Überführung geeigneter Rotbuchen (in B1) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Bergahorn)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
335	335-002-a	1366	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,61	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
335	335-003-a	1366	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,61	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase des Laubholzes von min. 30 %,	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
336	336-001-a	1367	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhauffledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,31	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.3., 2.4.14., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Verhinderung der weiteren Einwanderung der Rotbuche), Überführung geeigneter Rotbuchen (in B1) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Bergahorn)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
336	336-002-a	1367	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,31	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Wildkatze	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.4., 11.1., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
336	336-003-a	1367	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,31	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.3., 2.4.4., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
337	337-001-a	1368	9170, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,47	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.14., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen insbesondere in B2 (Verhinderung der weiteren Einwanderung der Rotbuche), Überführung geeigneter Rotbuchen (in B1) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Bergahorn)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
337	337-002-a	1368	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,47	Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Wildkatze	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1., 11.4.	Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
337	337-003-a	1368	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,47	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.3., 2.4.4., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
338	338-001-a	1369	9130, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,66	9130	1	2.1.2., 2.2.2.2., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.32., 2.2.1.11., 2.2.1.17., 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, extensive forstwirtschaftliche Nutzung (zulassen der natürlichen Sukzession in größeren Teilbereichen), behutsame Einzelstammnutzung in B1(Plenternutzung), Erhaltung der Reifephase auf den derzeitigt vorhandenen Niveau von 40%, Überführung des Altbestandes in die Altholz-, Biotopbaum- und Totholzkulisse, kein Räumungshieb über der Verjüngung, Erhaltung und Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen , langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Gemeine Esche, Bergahorn, Feldahorn), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Seidelbast), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Privatwald	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
338	338-002-a	1369	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,66	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.4., 11.1., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (außer Roteiche), Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (außer Roteiche), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
338	338-003-a	1369	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,66	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
339	339-001-a	1370	XGV, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,29	9130	1	2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.9., 3.2.	kurzfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Erhaltung und Förderung des heimischen Laubholzes im Ober-, Zwischen- und Unterstand (insbesondere Rotbuche), Erhaltung und Förderung typischer Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Gemeine Esche, Hainbuche), Förderung des vorhandenen Voranbaus mit Rotbuche im S der BZF, sukzessive Nutzung des hiebsreifen Nadelholzes (Gemeine Kiefer)	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
339	339-002-a	1370	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,29	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegle	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
340	340-001-a	1371	9170, 9160, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügel fledermaus: ID 50021, Abendsegle: ID 50022, 30014, Kleinabendsegle: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,76 0,75	9170 9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.1.11., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.2.9., 3.2.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen insbesondere in B2 (Verhinderung der weiteren Einwanderung der Rotbuche), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Bergahorn, Gemeine Esche), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Seidelbast)	Wieder- herstellungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen	
340	340-002-a	1371	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,76 0,75	Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
340	340-003-a	1371	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,76 0,75	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.3., 2.4.4., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteiler nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
341	341-001-a	1372	XYF, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhaufledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,53	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.14., 3.2.	Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	BZF mit 2 Teilflächen	Entwicklungsmaßnahme LRT
341	341-002-a	1372	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,53	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)		Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende	
342	342-001-a	1373	9160, 9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,04	1,40	9160	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.4.14., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Verhinderung der weiteren Einwandeurg der Rotbuche), Überführung geeigneter Rotbuchen (in B1) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Bergahorn, Gemeine Esche, Feldahorn), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Seidelbast), Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Wieder- herstellungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Privatwald	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
342	342-002-a	1373	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,04	1,40	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (außer Lärche), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft			

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
342	342-003-a	1373	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,041,40	Hirschkäfer, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (außer Lärche), Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
343	343-001-a	1374	XJU, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, , Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügel fledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,45	9130	1	2.2.2.2., 2.4.6. 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.16., 2.2.1.17., 2.2.9., 3.2.	Nutzung des neophytischen Laubholzes (Roteiche), Erhaltung und Förderung des heimischen standortsgerechten Laubholzes insbesondere der Rotbuche und Stieleiche, Förderung der Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen 8Hainbuche, Bergahorn)	Entwicklungs- maßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft	Privatwald	Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
343	343-002-a	1374	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,45	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4. 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteiler nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
344	344-001-a	1375	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,84	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, behutsame Einzelstammnutzung in B1(Platernutzung), Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30% (derzeitig 20%), Überführung des Altbestandes in die Altholz-, Biotopbaum- und Totholzkulisse, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Bergahorn), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Seidelbast), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Privatwald	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
344	344-002-a	1375	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,84	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.4., 11.1., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (außer Roteiche), Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (außer Roteiche), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
	344-003-a	1375	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,84	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
345	345-001-a	1376	XYF, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendssegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025,	0,32	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.28., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.9., 3.2.	Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Ergänzung durchVoranbau Rotbuche, Nutzung des hiebsreifen Nadelholzes	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft	Privatwald	Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
345	345-002-a	1376	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,32	Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Wildkatze	1	2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 2.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
346	346-001-a	1377	XQV, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,51	9130, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht	1	2.2.1.6., 2.4.6., 2.4.33.	Förderung der Naturverjüngung des standortgerechten heimischen Laubholzes, Erhaltung der Überhälter, Jungwuchspflege	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft	Privatwald, BZF gezäunt, Naturverjüngung (RBU / HBU) im Anwuchsstadium, vereinzelte Überhälter Rotbuche	Entwicklungsmaßnahme LRT und Arten
347	347-001-a	1378	9160, 9170, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,71 0,78	9160 9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.2.1.11., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Verhinderung der weiteren Einwandeung der Rotbuche), Überführung geeigneter Rotbuchen aus B1 in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Bergahorn, Gemeine Esche, Feldahorn), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Seidelbast)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Privatwald	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
347	347-002-a	1378	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,71 0,78	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4., 11.1., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
347	347-003-a	1378	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,71 0,78	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
348	348-001-a	1379	9130, Eremit: ID 50030, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	6,12	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.4.3., 2.4.14., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, gezielte Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Gemeine Esche), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Privatwald	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
348	348-002-a	1379	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	6,12	Eremit, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.4., 11.1., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (außer Lärche), Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (außer Lärche) Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
348	348-003-a	1379	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	6,12	Eremit, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
349	349-001-a	1380	9110, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,92	9110	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.4.3., 2.4.14., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelartige Behandlung	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Privatwald	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
349	349-002-a	1380	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,92	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
349	349-003-a	1380	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,92	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4., 11.2., 11.1., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme- fläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
349	349-004-a	1380	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,92	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
350	350-001-a	1381	XYF, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025,	0,47	9130	1	2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.28., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.17., 2.2.9., 3.2.	Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes Insbesondere Stieleiche und Bergahorn, Ergänzung durchVoranbau Rotbuche, Nutzung des hiebsreifen Nadelholzes	Entwicklungs- maßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft	Privatwald	Entwicklungsmaßnahme LRT
350	350-002-a	1381	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,47	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Wildkatze	1	2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 2.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
351	351-001-a	1382	XYF, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhauffledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,35	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.14., 3.2.	Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Privatwald, Stangenholz (Gemeine Fichte)	Entwicklungsmaßnahme LRT
351	351-002-a	1382	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,35	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
352	352-001-a	1383	9170, Hirschkäfer: ID 50031, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhauffledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	8,52	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.2.1.11., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen insbesondere in B2 (Verhinderung der weiteren Einwanderung der Rotbuche), Überführung geeigneter Rotbuchen aus B1 in die Tothholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Spitzahorn, Feldahorn), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Vogelkirsche), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Privatwald	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
352	352-002-a	1383	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	8,52	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.4., 11.1., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (außer Roteiche), Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
352	352-002-a	1383	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	8,52	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
353	353-001-a	1384	XKB, Eremit: ID 50030, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,78	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.14., 3.2.	Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Privatwald	Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
353	353-002-a	1384	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,78	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht		2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
354	354-001-a	1385	9170, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,24	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.6., 2.4.2.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.14, 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung zur Förderung der Strukturierung des Bestandes und zur Schaffung von Fernellücken, Einbringung der Eiche in die entstandenen Lichtschächte (Heisterpflanzung), Erhaltung und gezielte Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, konsequente Mischungsregulierung zur Förderung der Eiche (Rücknahme des Mischungsanteils der Hainbuche und der Gemeinen Birke, Erhaltung LRT-typischer Hauptbaumarten auf einen standortstypischen Niveau der Gehölzzusammensetzung (Hainbuche, Winterlinde), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Privatwald	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
354	354-002-a	1385	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,24	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
	354-003-a	1385	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,24	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
355	355-001-a	1386	XKL, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	1,43	9130	1	2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.28., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.17., 2.2.9., 3.2.	Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes Insbesondere Rotbuche und Hainbuche, Ergänzung durchVoranbau Rotbuche, Nutzung des hiebsreifen Nadelholzes (Gemeine Kiefer, Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft	Privatwald	Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
355	355-002-a	1386	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,43	Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Wildkatze	1	2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 2.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzellsteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
356	356-001-a	1387	9170, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhauffledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,98	9170	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Verhinderung der Einwanderung der Rotbuche), Überführung geeigneter Rotbuchen aus B1 in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten (Hainbuche), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Privatwald	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
356	356-002-a	1387	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,98	Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.4., 11.1., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (außer Lärche), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
356	356-003-a	1387	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,98	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
357	357-001-a	1388	XGX, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,50	9130	1	2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.28., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.17., 2.2.9., 3.2.	Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes im Ober-, Zwischen und Unterstand insbesondere Rotbuche und Hainbuche, Ergänzung durchVoranbau Rotbuche in Teilbereichen, Nutzung des hiebsreifen Nadelholzes (Gemeine Kiefer, Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft	Privatwald	Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
357	357-002-a	1388	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,50	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsiegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 2.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
358	358-001-a	1389	XYK, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsiegler: ID 50022, Kleinabendsiegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	1,52	9110	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.14., 3.2.	Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Privatwald	Entwicklungsmaßnahme LRT
358	358-002-a	1389	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,52	Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 2.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
359	359-001-a	1390	XGX, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	2,61	9110	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.1.19., 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortsgerechten Laubholzbestand, Erhaltung und Förderung des heimischen Laubholzes im Ober-, Zwischen- und Unterstand (insbesondere Rotbuche), Erhaltung und Förderung typischer Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen , Förderung des vorhandenen Voranbaus mit Rotbuche, Entnahme des neophytischen Laubholzes (Edelkastanie), Entnahme des neophytischen Nadelholzes (Blaufichte), sukzessive Nutzung des Nadelholzes (Gemeine Kiefer, Europäische Lärche)	Entwicklungs- maßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft	Mischbestand Laubholz- Nadelholz, Voranbau Rotbuche, im NW der BZF Unterbau mit Blaufichte	Entwicklungsmaßnahme LRT
359	359-002-a	1390	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,61	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 2.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
360	360-001-a	1391	XQV, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,23	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.14., 2.2.1.16., 2.2.1.17., 2.2.9., 3.2.	Förderung der Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (insbesondere der Verjüngung), Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke im Rahmen der Bestandespflege zur Förderung des übrigen Laubholzes, Erhaltung und Förderung der Eiche, Erhaltung und Förderung LRT-typischer Begleitgehölze (Hainbuche), ggf. Ergänzungspflanzung Rotbuche in Teilbereichen	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
360	360-002-a	1391	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,23	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
360	360-003-a	1391	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,23	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4., 11.2., 11.1., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
360	360-004-a	1391	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,23	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
361	361-001-a	1392	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhauffledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,35	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke zur Förderung der Eiche (B1) im Rahmen der Bestandespflege, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Verhinderung der weiteren Einwanderung der Rotbuche), Überführung geeigneter Rotbuchen aus B1 in die Tothholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten (Hainbuche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
361	361-002-a	1391	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,35	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
361	361-003-a	1391	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,35	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4., 11.2., 11.1., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Erhöhung des Tothholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Tothholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
361	361-004-a	1391	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,35	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
362	362-001-a	1393	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,35	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung zur Förderung der Strukturierung des Bestandes, Förderung und Erhaltung LRT- typischer Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Bergahorn), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Vogelkirsche), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wieder- herstellungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
362	362-002-a	1393	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,35	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenquartieren (außer Lärche), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
362	362-003-a	1393	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,35	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
363	363-001-a	1394	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,17	9130	1	2.1.4., 2.1.2., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.2.1.3., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Platernutzung, Erhaltung der Reifephase auf den derzeitig vorhandenen Mindestniveau von 30%, Überführung des Altbestandes in die Altholz- Biotopbaum- und Tothholzkulisse, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche), Nutzungsverzicht in Teilbereichen, Erhaltung Altholzinsel im Zentrum der BZF mit einen Flächenumfang von 0,27 ha	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Altholzinsel (0,27 ha), Durchschneidung durch Wanderweg Arche Nebra - Fundort Himmelsscheibe	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
363	363-002-a	1394	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,17	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.4., 11.1., 11.1.2.	Maßnahmen außerhalb Altholzinsel: Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (außer Lärche), Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (außer Lärche), Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
363	363-003-a	1394	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,17	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Maßnahmen außerhalb Altholzinsel: Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
364	364-001-a	1395	9170, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	14,37	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5., 6.4.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30% (derzeitig 20%), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Mischungsanteil der RBu bei 23%), Überführung geeigneter Rotbuchen in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Bergahorn, Feldahorn), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche), Verkehrssicherung beachten	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Durchschneidung durch Wanderweg Arche Nebra - Fundort Himmelsscheibe	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
364	364-002-a	1395	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	14,37	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.4., 11.1., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (außer Lärche), Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (außer Lärche), Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereich vor Befahrung schützen	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
364	364-003-a	1395	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	14,37	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
365	365-001-a	1396	XXI, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhauffledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026	0,83	9170, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.4.9., 2.2.9., 3.2.	Wiederaufforstung Eiche, Anwuchsstadium, Herstellung Eichendominanz, Ergänzungspflanzungen (Nachbesserungen) mit Winterlinde und Hainbuche, Schaffung eines zonierten Waldrandes (Waldinnenrand) durch Ergänzungspflanzungen mit standortsgerechten heimischen Straucharten	Entwicklungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT und Arten
366	366-001-a	1397	XGX, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhauffledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026	0,80	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6. 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.1.17., 2.2.1.19., 2.2.9, 3.2.	Förderung des Voranbaus der Rotbuche, Erhaltung und Förderung der Naturverjüngung typischer Begleitgehölze (Feldahorn, Hainbuche), Erhaltung der Eiche im Oberstand, sukzessive Entnahme des Nadelholzes (Gemeine Kiefer, Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft	Bestand Nadelholz mit Voranbau Rotbuche	Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
366	366-002-a	1397	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,80	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 2.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteiler nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
367	367-001-a	1398	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhauffledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,33	9170	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.2.1.6., 2.2.1.3., 2.4.6., 2.2.9., 3.2	langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Mischungsregulierung: Erhaltung und Förderung der natürlich angekommenen Hauptbaumart und Begleitgehölze in B3 (Hainbuche, Feldahorn), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in B3, Jungbestandespflege mit plenterartiger Behandlung zur Kronenpflege der Eiche	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Jungbestand Traubeneiche mit Naturverjüngung Hainbuche	Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
367	367-002-a	1398	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,33	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht		2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost,						
368	368-001-a	1399	XYF, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,73	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme- fläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
368	368-002-a	1399	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,73	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstübben, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
369	369-001-a	1400	9170, 9160, Kammmolch: ID 50002, Kl. Huftseennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,90 0,15	9170 9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.32., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Erhaltung der Reifephase auf einem Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Mischungsanteil der RBU bei 14%), Überführung geeigneter Rotbuchen in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Feldahorn), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfeldern (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
369	369-002-a	1400	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,90 0,15	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.4., 11.1., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost,	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
369	369-003-a	1400	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,90 0,15	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
370	370-001-a	1401	XVY, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	1,17	9130	1	2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.28., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.17., 2.2.9., 3.2.	Förderung der vorhandenen Verjüngung des heimischen Laubholzes im Zwischen- und Unterstand insbesondere Rotbuche und Hainbuche, Ergänzung durchVoranbau Rotbuche in Teilbereichen im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, sukzessive Nutzung des Nadelholzes (Gemeine Kiefer, Gemeine Fichte)	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
370	370-002-a	1401	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,17	Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
371	371-001-a	1402	XGX, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,98	9130	1	2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.28., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.17., 2.2.9., 3.2.	Förderung der Eiche im Ober- und Zwischenstand, Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke zur Förderung der Eiche im Rahmen der Bestandespflege, Förderung der vorhandenen Laubholzverjüngung (Hainbuche), Ergänzung durchVoranbau Rotbuche in Teilbereichen im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, sukzessive Nutzung des Nadelholzes (Gemeine Fichte, Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
371	371-002-a	1402	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,98	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
372	372-001-a	1403	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,61	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.4.14., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, gezielte Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke zur Förderung der Eiche im Rahmen der Bestandespflege, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
372	372-002-a	1403	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,61	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht		2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost,	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
373	373-001-a	1404	XGX, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,05	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6. 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.1.19., 2.2.9, 3.2.	Förderung des Voranbaus bzw. der Naturverjüngung der Rotbuche, Erhaltung und Förderung der Naturverjüngung typischer Begleitgehölze (Hainbuche), sukzessive Entnahme des Nadelholzes (Gemeine Kiefer, Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft	Mischbestand Nadelholz - Laubholz, im Zwischen- und Unterstand Rotbuche aus Voranbau und Naturverjüngung	Entwicklungsmaßnahme LRT
373	373-002-a	1404	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,05	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Wildkatze	1	2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 2.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
374	374-001-a	1405	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhaufledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,45	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.4.14., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, gezielte Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche), Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
374	374-002-a	1405	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,45	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken (lebensraumtypische Gehölze), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
374	374-003-a	1405	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,45	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.2., 11.1., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
374	374-004-a	1405	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,45	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
375	375-001-a	1406	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhaufledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,58	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Mischungsanteil der RBU bei 25%), Überführung geeigneter Rotbuchen (B1) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Feldahorn, Gemeine Esche), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen	
375	375-002-a	1406	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,58	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.3, 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 11.4., 11.1., 6.1.5., 2.2.3.5., 11.1.2., 2.4.1	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Rückung auf Rückegassen Einhaltung Abstände ≥ 40m, Neuanlage von Rückegassen in einem Abstand ≥ 60 m, Beräumung von Holz- und Reisigpoltern nur im Zeitraum 1.10. bis 28.02. Leinenpflicht für Hunde, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufbau und Erhalt der Reifephase des heimischen Laubholzes von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
375	375-003-a	1406	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,58	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha,	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
376	376-001-a	1407	XYF, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,59	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.14., 2.2.9., 3.2.	Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Reinbestand Gemeine Fichte, Stangenholz	Entwicklungsmaßnahme LRT
376	376-002-a	1407	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,59	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 2.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
377	377-001-a	1408	XXE, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,76	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.14., 3.2.	Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Reinbestand Roterle, Stangenholz, Standort: Um-K2	Entwicklungsmaßnahme LRT
377	377-002-a	1408	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,76	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
378	378-001-a	1409	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,90	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.2., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30% (derzeitig 10%), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Mischungsanteil der RBu bei 14%), Überführung geeigneter Rotbuchen (B1) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten (Hainbuche), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
378	378-002-a	1409	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,90	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (lebensraumtypische Gehölze), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
378	378-003-a	1409	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,90	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.2., 11.1., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteiler nicht umziehen / belassen, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
378	378-004-a	1409	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,90	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
379	379-001-a	1410	XGV, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhaufledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,71	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6. 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.1.17., 2.2.1.19., 2.2.9. 3.2.	Förderung des Voranbaus Rotbuche, Erhaltung der vereinzelt in B1 vorhandenen Traubeneiche, Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke in B1 in Rahmen der Bestandespflege (Förderung der Eiche), Erhaltung und Förderung der Naturverjüngung typischer Begleitgehölze (Hainbuche), sukzessive Entnahme des Nadelholzes (Gemeine Kiefer, Gemeine Fichte)	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
379	379-002-a	1410	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,71	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
380	380-001-a	1411	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhauffledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,52	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Platernutzung, langfristige Sicherung des hohen Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Feldahorn)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Mischbestand TEi / RBU, 9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eichenjungbestand (schwaches Baumholz) mit geschlossenen Unterbau Rotbuche, Eiche mit Mischungsanteil von 50% (in B1dominant), Mischungsanteil Rotbuche bei 45%	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
380	380-002-a	1411	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,52	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht		2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost,	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
381	381-001-a	1412	9170, 9160, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	13,33 0,95	9170 9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., ., 2.4.32., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Erhaltung der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Mischungsanteil der RBU bei 25%), Überführung geeigneter Rotbuchen (B1) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Roterle), Entnahme des gesellschaftsfremden hiebsreifen Nadelholzes (Gemeine Kiefer), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfemeln (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände	Wieder- herstellungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
381	381-002-a	1412	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	13,33 0,95	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4., 11.1., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost,	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
381	381-003-a	1412	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	13,33 0,95	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
382	382-001-a	1413	XEH, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,41	9160	1	2.2.2.1., 2.2.2.5., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.9., 3.2.	Erhaltung der Hauptbaumarten und Begleitgehölze auf einen standortsentsprechenden Mischungsniveau (Hainbuche, Roterle), Einbringung der Stieleiche in zu schaffende Femellücken (Heisterpflanzung)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
382	382-002-a	1413	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,41	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht		2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost,	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
383	383-001-a	1414	XGV, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,71	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Entwicklung zum LRT 9130 wahrscheinlich, Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Plenternutzung, langfristige Sicherung des hohen Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Erhaltung der Altholzanteile der Eiche, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche), Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft	Altbestand Eiche mit Unterbau Rotbuche sowie Gemeiner Fichte in flächiger Mischung	Entwicklungsmaßnahme LRT
383	383-002-a	1414	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,71	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (außer Lärche), Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (außer Lärche), Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
384	384-001-a	1415	XYF, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhauffledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,61	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.14., 3.2.	Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Reinbestand Fichte	Entwicklungsmaßnahme LRT
384	384-002-a	1415	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,61	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Wildkatze	1	2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 2.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
385	385-001-a	1416	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhauffledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,76	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.4.6., 2.4.2.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.14, 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung zur Förderung der Strukturierung des Bestandes und zur Schaffung von Femellücken, Einbringung der Eiche in die entstandenen Lichtschächte (Heisterpflanzung), Erhaltung und gezielte Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, konsequente Mischungsregulierung zur Förderung der Eiche (Rücknahme des Mischungsanteils der Hainbuche und Gemeinen Birke insbesondere in B1), Erhaltung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze auf einen standortstypischen Niveau der Gehölzzusammensetzung (Hainbuche), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung geeigneter Rotbuchen (B1) in die Totholzkulisse (Ringelung), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	BZF geprägt durch die Dominanz der Hainbuche, Mischungsanteil der Hainbuche bei 54%, Mischungsanteil der Traubeneiche bei 5%, Rotbuche als gesellschaftsfremde Baumart mit Mischungsanteil von 30%, Gemeine Birke mit einem überdurchschnittlichen Mischungsanteil von 11%	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
385	385-002-a	1416	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,76	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (lebensraumtypische Gehölze), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
385	385-003-a	1416	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,76	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.2., 11.1., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
385	385-004-a	1416	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,76	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
386	386-001-a	1417	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhauffledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,86	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.4.14., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, Erhaltung und gezielte Förderung der Eiche, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Gemeine Esche), Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
386	386-002-a	1417	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,86	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken (außer Lärche), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
386	386-003-a	1417	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,86	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.2., 11.1., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
386	386-004-a	1417	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,86	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
387	387-001-a	1418	XVY, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Flughautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	1,54	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.14., 2.2.1.16., 2.2.1.17., 2.2.9., 3.2.	Erhaltung und Förderung der vereinzelt beigemischten Laubholzes insbesondere der Rotbuche und Traubeneiche, Förderung der Verjüngung heimischen Laubholzes, Voranbau mit Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, sukzessive Nutzung des Nadelholzes (Europäische Lärche, Gemeine Fichte, Gemeine Kiefer)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Mischbestand Nadelholz in flächiger Mischung, geringe Laubholzbeimischung, BZF aus 3 Teilflächen	Entwicklungsmaßnahme LRT
387	387-002-a	1418	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,54	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelstübe nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
388	388-001-a	1419	XGV, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelgefledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025,	0,78	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.1.17., 2.2.9., 3.2.	kahlschlagsfreie Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Erhaltung und Förderung des heimischen Laubholzes im Ober-, Zwischen- und Unterstand (insbesondere Rotbuche und Traubeneiche), Erhaltung und Förderung der Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche), Förderung der Verjüngung heimischen standortgerechten Laubholzes, Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke im Rahmen der Bestandespflege (Förderung des übrigen Laubholzes), Nutzung des Nadelholzes (Gemeine Fichte, Gemeine Kiefer)	Entwicklungs- maßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft	Mischbestand Laubholz- Nadelholz,	Entwicklungsmaßnahme LRT
388	388-002-a	1419	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,78	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze		2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost,	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
389	389-001-a	1420	XYF, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhaufledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,23	9130, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.14., 2.2.9., 3.2.	Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Reinbestand Gemeine Fichte, Stangenholz	
390	390-001-a	1421	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhaufledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,52	9170	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.2.1.6., 2.2.1.3., 2.2.1.11., 2.4.6., 2.2.9., 3.2	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Mischungsregulierung: Erhaltung und Förderung der natürlich angekommenen Hauptbaumart in B3 (Hainbuche), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Wildapfel), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in B3, Jungbestandespflege mit plenterartiger Behandlung zur Kronenpflege der Eiche	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Jungbestand Traubeneiche mit Naturverjüngung Hainbuche	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
390	390-002-a	1421	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,52	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteiler nicht umziehen / belassen, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
391	391-001-a	1422	9170, 9160, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,58 0,45	9170 9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Mischungsanteil der RBU bei 20%), Überführung geeigneter Rotbuchen (B1) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Gemeine Esche), Entnahme des standorts- bzw. gesellschaftsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche, Gemeine Kiefer)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
391	391-002-a	1422	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,58 0,45	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.10., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.4.	Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
391	391-003-a	1422	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,58 0,45	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.2., 11.1., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
391	391-004-a	1422	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,58 0,45	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
392	392-001-a	1423	XGX, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,67	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6. 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.1.17., 2.2.1.19., 2.2.9, 3.2.	Förderung des vorhandenen Voranbaus der Rotbuche, Erhaltung und Förderung der Naturverjüngung typischer Begleitgehölze (Hainbuche), sukzessive Entnahme des Nadelholzes (Gemeine Kiefer, Europäische Lärche, Gemeine Fichte)	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft	Bestand Nadelholz mit Voranbau Rotbuche	Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
392	392-002-a	1423	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,67	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
393	393-001-a	1424	XLU, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,31	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.9., 3.2.	Erhaltung und Förderung der Rotbuche in B1 und B2, Erhaltung typischer Begleitgehölze in B2 (Hainbuche), Förderung der natürlichen Verjüngung heimischen standortsgerechten Laubholzes, sukzessive Nutzung des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft	Mischbestand Europäische Lärche - Rotbuche, Rotbuche aus Naturverjüngung im Ober- und Zwischenstand	Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
393	393-002-a	1424	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,31	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
394	394-001-a	1425	XEB, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhauffledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,41	9160	1	2.2.2.1., 2.2.2.5., 2.2.1.1., 2.2.1.10., 2.2.1.6., 2.3.5., 2.2.9., 3.2.	Erhaltung der Begleithölze auf einen standortsentsprechenden Mischungsniveau (Roterle, Gemeine Birke), Rücknahme insbesondere der Gemeinen Birke zur Schaffung von Femellücken, Einbringung der Stieleiche in die Femellücken (Heisterpflanzung)	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
394	394-002-a	1425	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,41	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteiler nicht umziehen / belassen, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
395	395-001-a	1426	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,36	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.4.14., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, Erhaltung und gezielte Förderung der Eiche in B1 und B2, Rücknahme der Hainbuche auf ein gesellschaftstypisches Mischungsniveau insbesondere zur Förderung der Eiche, Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
395	395-002-a	1426	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,36	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Wildkatze	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken (außer Lärche), Wurzelteiler nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
395	395-003-a	1426	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,36	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.2., 11.1., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
395	395-004-a	1426	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,36	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
396	396-001-a	1501	9170, 9160, Kammolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,25 0,90	9170 9160	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.11., 2.4.2.5., 2.4.6., 2.4.26., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, langfristige Sicherung der Eichendominanz, Mischungsregulierung: Erhaltung und Förderung der natürlich angekommenen Hauptbaumart in B3 (Hainbuche), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Vogelkirsche), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (insbesondere in B2), Überführung geeigneter Rotbuchen in die Totholzkulisse (Ringelung) Bestandespflege mit plenterartiger Behandlung zur Kronenpflege der Eiche, Pflege des westexponierten Waldrandes (Schaffung der typischen Zonierung)	Wieder- herstellungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen	

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
396	396-002-a	1501	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,25 0,90	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.1., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken (außer Lärche), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
396	396-003-a	1501	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,25 0,90	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
397	397-001-a	1502	XYL, Kammolch: ID 50001, Kl. Huftisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	1,50	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.14., 2.2.1.16., 2.2.9., 3.2.	Erhaltung und Förderung der vereinzelt beigemischten Laubholzes insbesondere der Rotbuche, Förderung der Verjüngung heimischen Laubholzes, Voranbau mit Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, sukzessive Nutzung des Nadelholzes (Europäische Lärche, Gemeine Fichte)	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	3 Teilflächen	Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
397	397-002-a	1502	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,50	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler Wildkatze		2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
398	398-001-a	1503	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	7,79	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.4.14., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch planter- bis kleinfemelarartige Behandlung, Erhaltung und gezielte Förderung der Eiche in B1 und B2, Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
398	398-002-a	1503	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,79	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus,	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (außer Lärche), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
398	398-003-a	1503	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,79	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
399	399-001-a	1504	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,25	9130, Bechsteinfledermaus Mopsfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.1.4., 2.1.5., 15.1.1., 2.2.9., 3.2., 2.4.1., 2.4.2., 2.4.3.	Erhaltung eines altholzreichen Rotbuchenbestandes mit sehr guter Biotopbaum- und guter Totholzausstattung, Nutzungsverzicht auf der gesamten Bezugsfläche, zulassen der natürlich dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Altholzinsel (gesamte Bezugsfläche)	Entwicklungsmaßnahme LRT und Arten

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
400	400-001-a	1505	9160, 9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Moorfrosch: ID 50034, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	6,14 3,00	9160 9170	2	2.1.2., 2.1.5., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Plenternutzung, Überführung des Altbestandes in die Altholz- Biotopbaum- und Tothholzkulisse, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Erhaltung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30% (derzeitig 40%), Nutzungsschwerpunkt in der Rotbuche, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Mischungsanteil bei 29%), Überführung geeigneter Rotbuchen (B1 und B2) in die Tothholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Seidelbast), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfeldern (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände, Nutzungsverzicht in größeren Teilbereichen der BZF hier zulassen der natürlichen Sukzession (Bereiche mit dominanter Alteiche und guter Biotopbaumausstattung), konsequenter Schutz der Höhlenbäume (Fledermausquartiere), Entwässerungssystem dem natürlichen Zerfall überlassen (Renaturierung Wasserhaushalt)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Fledermausquartier, Schaffung von Prozessschutzflächen in größeren Teilbereichen	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
			400	400-002-a	1505	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	6,14 3,00	Bechsteinfledermaus Mopsfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.1.4., 2.1.5., 15.1.1., 2.2.9., 3.2., 2.4.1., 2.4.2., 2.4.3.	Nutzungsverzicht auf der gesamten Bezugsfläche, zulassen der natürlich dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz	Erhaltungs- maßnahme		sofort

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
401	401-001-a	1506	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Moorfrosch: ID 50034, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhauffledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,99	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.4.14., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, Erhaltung und gezielte Förderung der Eiche in B1, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Bergahorn)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
401	401-002-a	1506	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,99	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.1., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
401	401-003-a	1506	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,99	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
402	402-001-a	1507	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027, Moorfrosch: ID 50034	2,03	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.4.14., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, Erhaltung und gezielte Förderung der Eiche in B1, Erhaltung und Förderung LRT-typischer Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Bergahorn), Rücknahme der Gemeinen Birke auf ein gesellschaftstypisches Mischungsniveau insbesondere zur Förderung der Eiche, Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
402	402-002-a	1507	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,03	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht		2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
403	403-001-a	1508	XLU, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhauffledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027, Moorfrosch: ID 50034	1,78	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.9., 3.2.	Erhaltung und Förderung der Rotbuche, Erhaltung typischer Begleitgehölze (Bergahorn), Förderung der natürlichen Verjüngung heimischen standortsgerechten Laubholzes, sukzessive Nutzung des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
403	403-002-a	1508	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,78	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler Grauspecht, Mittelspecht		2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
404	404-001-a	1509	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Moorfrosch: ID 50034, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	9,46	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.2.1.3., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 2.2.9., 3.2.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, Erhaltung der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Überführung des Altbestandes in die Altholz- Biotopbaum- und Totholzkulisse, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Winterlinde)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Mischbestand RBu / TEi, 9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche mit hohen Mischungsanteil	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
404	404-002-a	1509	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	9,46	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.4., 11.1., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
404	404-002-a	1509	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	9,46	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
405	405-001-a	1510	9130, Kammolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,70	9130, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.1.4., 2.1.5., 15.1.1., 2.2.9., 3.2., 2.4.1., 2.4.2., 2.4.3.	Erhaltung eines altholzreichen Rotbuchenbestandes mit sehr guter Biotopbaum- und guter Totholzausstattung, Nutzungsverzicht auf der gesamten Bezugsfläche, zulassen der natürlich dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Altholzinsel (gesamte Bezugsfläche), Horstbaum	Entwicklungsmaßnahme LRT und Arten
406	406-001-a	1511	XYF, Kammolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,15	9130, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.14., 2.2.9., 3.2.	Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT und Arten

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
407	407-001-a	1512	XBU, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,17	9130, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.2.1.1., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.10., 2.2.9., 3.2.	Wiederaufforstung Rotbuche, Anwuchsstadium, Ergänzungspflanzungen (Nachbesserungen) mit Stieleiche und Bergahorn, Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke im Rahmen der Jungwuchspflege	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT und Arten
408	408-001-a	1513	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,50	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.2.1.3., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 2.2.9., 3.2.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Platernutzung, Erhaltung der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Überführung des Altbestandes in die Altholz- Biotopbaum- und Totholzkulisse, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Winterlinde)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Mischbestand TEi / RBU, 9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche mit hohen Mischungsanteil von 35% (in B1vorherrschend), Rotbuche mit einen Mischungsanteil von 65%	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
408	408-002-a	1513	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,50	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4., 11.1., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
408	408-003-a	1513	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,50	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteiler nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
409	409-001-a	1514	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Moorfrosch: ID 50034, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	10,30	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.14., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, gezielte Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der natürlichen Verjüngung der LRT-typischen Begleitgehölze, Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
409	409-002-a	1514	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	10,30	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken (außer Lärche), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (außer Lärche), Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
409	409-003-a	1514	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	10,30	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.2., 11.1., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
409	409-004-a	1514	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	10,30	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
410	410-001-a	1515	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Moorfrosch: ID 50034, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	11,09	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.14., 2.2.1.6., 2.2.1.11., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, Erhaltung und gezielte Förderung der Eiche (B1), langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Vogelkirsche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
410	410-002-a	1515	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	11,09	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4., 11.1., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
410	410-003-a	1515	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	11,09	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase des Laubholzes von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
411	411-001-a	1516	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,92	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Platernutzung, Sicherung der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Überführung des Altbestandes in die Altholz- Biotopbaum- und Tothholzkulisse, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Bergahorn), Entnahme des hiebsreifen, standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Mischbestand TEi / RBu, 9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche mit hohem Mischungsanteil von 45% (in B1vorherrschend), Rotbuche mit einem Mischungsanteil von 40%, standortsfremdes Nadelholz mit einem Mischungsanteil von 13% (Europäische Lärche)	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
411	411-002-a	1516	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,92	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4., 11.1., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
411	411-003-a	1516	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,92	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Tothholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Tothholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
412	412-001-a	1517	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Moorfrosch: ID 50034, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,07	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Mischungsanteil der RBu bei 25%), Überführung geeigneter Rotbuchen (B1) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Bergahorn), Erhaltung und Förderung seltener Begleitbaumarten (Feldulme) Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wieder- herstellungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
412	412-002-a	1517	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,07	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4., 11.1., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (lebensraumtypische Gehölze), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
412	412-003-a	1517	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,07	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase des Laubholzes von min. 30 %	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
413	413-001-a	1518	9130, Kammolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Moorfrosch: ID 50034, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,51	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, Sicherung der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Überführung des Altbestandes in die Altholz- Biotopbaum- und Totholzkulisse, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Bergahorn), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
413	413-002-a	1518	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,51	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4., 11.1., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (lebensraumtypische Gehölze), Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
	413-003-a	1518	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,51	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
	414-001-a	1519	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Moorfrosch: ID 50034, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserschnecken: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,58	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.2.1.3., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Platernutzung, Sicherung der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Überführung des Altbestandes in die Altholz- Biotopbaum- und Totholzkulisse, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der natürlichen Verjüngung der LRT-typischen Begleitgehölze, Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
414	414-002-a	1519	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,58	Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.4., 11.1., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (lebensraumtypische Gehölze), Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
414	414-003-a	1519	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,58	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
415	415-001-a	1520	9130, 9110, Kammolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Moorfrosch: ID 50034, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhauffledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	6,06 1,20	9130 9110	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.14., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, gezielte Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der natürlichen Verjüngung der LRT-typischen Begleitgehölze, Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
415	415-002-a	1520	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	6,061,20	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.4., 11.1., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (lebensraumtypische Gehölze), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Horstbäume gemäß Behandlungsgrundsätzen beachten	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
415	415-003-a	1520	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	6,061,20	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
416	416-001-a	1521	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	9,03	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.14., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenterartige Behandlung, gezielte Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche, Förderung der natürlichen Verjüngung der LRT-typischen Begleitgehölze, Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
416	416-002-a	1521	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	9,03	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus,	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
416	416-003-a	1521	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	9,03	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
416														

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
417	417-001-a	1522	XYF, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,25	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortsgerechten Laubholzbestand, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, ggf. Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	2 Teilflächen	Entwicklungsmaßnahme LRT
417	417-002-a	1522	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,25	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus,Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze		2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
418	418-001-a	1523	XXE, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,22	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.14., 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, g.g.f. Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
418	418-002-a	1523	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,22	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
419	419-001-a	1524	XLU, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,88	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	mittelfristig Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Förderung der im Ober- und Unterstand beigemischten Rotbuche, Förderung der Verjüngung der LRT-typischen Begleitgehölze, ggf. Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, sukzessive Nutzung des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
419	419-002-a	1524	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,88	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
420	420-001-a	1525	9160, 9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,94 0,18	9160 9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.3.5., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Erhaltung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche), Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte), Wiederherstellung des typischen Wasserregimes (Aufgabe der Unterhaltung des Entwässerungssystems), Erhaltung des auf K2-Standort ausgewiesenen 9130 (0,18ha) im NW der BZF	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
420	420-002-a	1525	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,94 0,18	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch,	1	2.4.10., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.4.	kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
420	420-003-a	1525	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,94 0,18	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
421	421-001-a	1526	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,59	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, langfristige Sicherung des hohen Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Mischbestand TEi / RBu, 9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche mit hohem Mischungsanteil (in B1mitherrschend), Rotbuche in B2 und B3 aus Naturverjüngung mit Dominanz	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
421	421-002-a	1526	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,59	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Wildkatze	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
421	421-003-a	1526	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,59	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
422	422-001-a	1527	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhauffledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,73	9170	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.1.1., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.2.1.6., 2.2.1.3., 2.2.1.11., 2.4.6., 2.2.9., 3.2	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Mischungsregulierung: Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Bestandespflege mit plenterartiger Behandlung zur Kronenpflege der Eiche, Einbringung der Winterlinde und Hainbuche (Unterbau insbesondere zur Schaftpflege der Eiche und zur Verhinderung einer dominanten Verjüngung der Rotbuche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
422	422-002-a	1527	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,73	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.1., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
423	423-001-a	1528	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,47	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.14., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemlarartige Behandlung, gezielte Förderung der Eiche in B1, Förderung der natürlichen Verjüngung der LRT-typischen Begleitgehölze, Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
423	423-002-a	1528	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,47	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4., 11.1., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (außer Fichte), Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (außer Fichte), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
423	423-003-a	1528	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,47	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
424	424-001-a	1529	XYF, WUA, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,52 0,12	9130 9130	1	2.1.2., 2.2.2.1., 2.2.1.7., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.10., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	mittelfristig Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Förderung der im Ober- und Unterstand beigemischten Rotbuche und Traubeneiche, Förderung der Verjüngung der LRT-typischen Begleitgehölze, g.g.f. Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, sukzessive Nutzung des Nadelholzes (Gemeine Fichte), Sukzession in Teilbereichen	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT und Arten
424	424-002-a	1529	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,52 0,12	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus,Ka mmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze		2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
425	425-001-a	1530	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,64	9130, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.1.4., 2.1.5., 15.1.1., 2.2.9., 3.2., 2.4.1., 2.4.2., 2.4.3.	Erhaltung eines struktur- und altholzreichen Rotbuchenbestandes mit sehr guter Biotopbaum- und Totholzausstattung, Nutzungsverzicht auf der gesamten Bezugsfläche, zulassen der natürlich dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Altholzinsel (gesamte Bezugsfläche)	Entwicklungsmaßnahme LRT und Arten
426	426-001-a	1531	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	20,12	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.14., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, gezielte Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, Förderung der natürlichen Verjüngung der LRT-typischen Begleitgehölze, Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke im Rahmen der Bestandespflege, Entnahme des standorts- bzw. gesellschaftsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche, Gemeine Fichte)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
426	426-002-a	1531	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	20,12	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (lebensraumtypische Gehölze), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzerte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
426	426-003-a	1531	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	20,12	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
427	427-001-a	1532	9160, 9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,17 1,00	9160 9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.3.5., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Erhaltung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche), Wiederherstellung des typischen Wasserregimes (Aufgabe der Unterhaltung des Entwässerungssystems), Erhaltung des auf K2-Standort ausgewiesenen 9170 (1,00 ha) insbesondere durch Entnahme der Rotbuche	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
427	427-002-a	1532	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,17 1,00	Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Wildkatze	1	2.4.10., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.1., 11.4.	Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
	427-003-a	1532	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,17 1,00	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
	428-001-a	1533	XQX, Kammolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhauffledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,46	9160	1	2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.17., 2.2.2.1., 2.2.2.4., 2.2.9., 3.2.	Erhaltung und Förderung der Stieleiche, Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche, Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke und Roterle im Rahmen der Bestandespflege zur Förderung der Stieleiche	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
428	428-002-a	1533	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,46	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht		2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
429	429-001-a	1534	XQV, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,44	9160, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.6., 2.2.9., 3.2.	Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke und der Roterle zur Schaffung von Femellücken, Einbringung der Stieleiche in die Femellücken (Heisterpflanzung)	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT und Arten

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
430	430-001-a	1535	XYF, WUA, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	1,080,10	91309160	1	2.1.2., 2.2.2.1., 2.2.1.7., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.10., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	mittelfristig Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Erhaltung und Förderung der vereinzelt beigemischten Traubeneiche, Förderung der Verjüngung der LRT- typischen Baumarten, ggf. Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, sukzessive Nutzung des Nadelholzes (Gemeine Fichte), Sukzession in Teilbereichen, Einbringung der Stieleiche (Heisterpflanzung) in die Verlichtungsbereiche (Kalamitätsfläche)	Entwicklungs- maßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT und Arten
430	430-002-a	1535	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,080,10	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze		2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
431	431-001-a	1536	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,87	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 2.2.9., 3.2.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, Erhaltung der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Überführung des Altbestandes in die Altholz- Biotopbaum- und Tothholzkulisse, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Winterlinde), Nutzung des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Mischbestand RBu / TEi 9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche mit hohem Mischungsanteil von 40% (in B1vorherrschend), Rotbuche mit einem Mischungsanteil von 60%	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
431	431-002-a	1536	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,87	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4., 11.1., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (außer Fichte), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
431	431-003-a	1536	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,87	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Tothholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Tothholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
432	432-001-a	1537	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,14	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.2.1.3., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 2.2.9., 3.2.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, langfristige Entwicklung des Anteils der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30%, Überführung des Altbestandes in die Altholz- Biotopbaum- und Tothholzkulisse, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Winterlinde)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
432	432-002-a	1537	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,14	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4., 11.1., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
432	432-003-a	1537	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,14	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Tothholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Tothholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
433	433-001-a	1538	9160, 9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,62 0,90	9160 9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.2., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30% (derzeitig 20%), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Mischungsanteil der RBu bei 26%), Überführung geeigneter Rotbuchen (B1) in die Tothholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten (Hainbuche), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Begleitgehölze (Winterlinde), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
	433-002-a	1538	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,62 0,90	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.4., 11.1., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
	433-003-a	1538	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,62 0,90	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Tothholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
434	434-001-a	1539	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	14,41	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.2., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30% (derzeitig 20%), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Mischungsanteil der RBu bei 9%), Überführung geeigneter Rotbuchen (B1) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten (Hainbuche, Winterlinde), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
434	434-002-a	1539	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	14,41	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.4., 11.1., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
434	434-003-a	1539	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	14,41	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
435	435-001-a	1540	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,11	9170	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.2.1.6., 2.2.1.3., 2.4.6., 2.2.9., 3.2	langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Mischungsregulierung: Erhaltung und Förderung der natürlich angekommenen Hauptbaumarten (Hainbuche, Winterlinde), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche im Rahmen der Bestandespflege, Jungbestandespflege mit plenterartiger Behandlung zur Kronenpflege der Eiche	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
435	435-002-a	1540	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,11	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
436	436-001-a	1541	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	5,61	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., ., 2.4.32., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Erhaltung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Mischungsanteil der RBu bei 21%), Überführung geeigneter Rotbuchen (B1) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Sommerlinde, Bergahorn), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfemeln (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen	
436	436-002-a	1541	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	5,61	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.4., 11.1., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Wurzelteiler nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
436	436-003-a	1541	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	5,61	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Tothholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Tothholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
437	437-001-a	1542	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,66	9170, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.1.3., 2.4.6., 2.2.9., 3.2	langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Mischungsregulierung: Erhaltung und Förderung der natürlich angekommenen Hauptbaumarten (Hainbuche, Winterlinde), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche, Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke im Rahmen der Bestandespflege, Dickungspflege	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT und Arten
438	438-001-a	1543	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,77	9130, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht		2.1.4., 2.1.5., 15.1.1., 2.2.9., 3.2., 2.4.1., 2.4.2., 2.4.3.	Erhaltung eines struktur- und altholzreichen Mischbestandes Rbu / TEI mit sehr guter Biotopbaum- und guterTotholzausstattung, Nutzungsverzicht auf der gesamten Bezugsfläche, zulassen der natürlich dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Altholzinsel (gesamte Bezugsfläche)	Entwicklungsmaßnahme LRT und Arten

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
439	439-001-a	1544	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,81	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.14., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, Erhaltung und Förderung der natürlichen Verjüngung der LRT-typischen Begleitgehölze (Winterlinde, Hainbuche, Gemeine Esche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
439	439-002-a	1544	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,81	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.4., 11.1., 11.2., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
439	439-003-a	1544	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,81	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase des Laubholzes von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
440	440-001-a	1545	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,94	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.1.3., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.14., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch pienter- bis kleinfeimelartige Behandlung, Erhaltung und Förderung der natürlichen Verjüngung der LRT-typischen Begleitgehölze (Winterlinde, Hainbuche, Gemeine Esche), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
440	440-002-a	1545	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,94	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.4., 11.1., 11.2., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
440	440-003-a	1545	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,94	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase des Laubholzes von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
441	441-001-a	1546	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	8,59	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.1.3., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.14., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfeimelartige Behandlung, Erhaltung und Förderung der geringen Mischungsanteile der Eiche in B1 und B2, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze (Winterlinde, Hainbuche), Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke im Rahmen der Bestandespflege, Nutzungsverzicht in Teilbereichen, Erhaltung der Altholzinsel im NO der BZF Mit einen Flächenumfang von 0,15 ha (Prozessschutz)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	1 Altholzinsel (0,15 ha)	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
441	441-002-a	1546	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	8,59	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Maßnahmen außerhalb Altholzinsel: Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Wurzteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Horstbäume gemäß Behandlungsgrundsätzen beachten	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
441	441-003-a	1546	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	8,59	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.2., 11.1., 11.4.	Maßnahmen außerhalb Altholzinsel: Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
441	441-004-a	1546	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	8,59	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Maßnahmen außerhalb Altholzinsel: Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
442	442-001-a	1547	XLU, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,65	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	mittelfristig Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Erhaltung und Förderung des im Zwischen- und Unterstand beigemischten Laubholzes (Rotbuche, Winterlinde, Hainbuche, Traubeneiche, Stieleiche), Förderung der Verjüngung der LRT-typischen Begleitgehölze, ggf. Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, sukzessive Nutzung des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft	2 Teilflächen	Entwicklungsmaßnahme LRT
442	442-002-a	1547	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,65	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
443	443-001-a	1548	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,96	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.14., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, Erhaltung und Förderung des geringen Mischungsanteils der Eiche in B1 und B2, Erhaltung und Förderung der natürlichen Verjüngung der LRT-typischen Begleitgehölze (Winterlinde, Hainbuche, Bergahorn), Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke im Rahmen der Bestandespflege insbesondere zur Förderung der Eiche	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
443	443-002-a	1548	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,96	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.4., 11.1., 11.2., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
443	443-003-a	1548	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,96	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase des Laubholzes von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
444	444-001-a	1549	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Flughautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,19	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.4.3., 2.4.14., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, gezielte Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
444	444-002-a	1549	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,19	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
444	444-003-a	1549	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,19	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
445	445-001-a	1550	9160, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhauffledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,07	9160	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.2.1.6., 2.2.1.3., 2.4.6., 2.2.9., 3.2	langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Mischungsregulierung: Erhaltung und Förderung der natürlich angekommenen Hauptbaumarten in B3 (Hainbuche), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche im Rahmen der Bestandespflege, Jungbestandespflege mit plenterartiger Behandlung zur Kronenpflege der Eiche	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Stangenholz Stieleiche	Entwicklungsmaßnahme LRT
445	445-002-a	1550	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,07	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
446	446-001-a	1551	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhauffledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	5,09	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.1.3., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.14., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, Erhaltung und Förderung des geringen Mischungsanteils der Eiche in B1 und B2, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Winterlinde, Hainbuche, Bergahorn), Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke im Rahmen der Bestandespflege insbesondere zur Förderung der Eiche, Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
446	446-002-a	1551	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	5,09	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (lebensraumtypische Gehölze), Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Horstbäume gemäß Behandlungsgrundsätzen beachten	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
446	446-003-a	1551	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	5,09	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.2., 11.1., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstübben, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
446	446-004-a	1551	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	5,09	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
447	447-001-a	1552	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,37	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.2., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Erhaltung der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30% (derzeitig 30%), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Mischungsanteil der RBu bei 6%), Überführung geeigneter Rotbuchen (B1) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Gemeine Esche, Bergahorn), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Schwarznuß)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
447	447-002-a	1552	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,37	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4. 11.2., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
447	447-003-a	1552	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,37	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
448	448-001-a	1553	XGX, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,37	9130	1	2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.28., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.17., 2.2.9., 3.2.	Förderung des im Ober-, Zwischen- und Unterstand beigemischten Laubholzes (Rotbuche, Traubeneiche, Bergahorn, Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke zur Förderung der Eiche im Rahmen der Bestandespflege, Förderung der vorhandenen Laubholzverjüngung (Rotbuche, Bergahorn), ggf.Ergänzung durchVoranbau Rotbuche in Teilbereichen , sukzessive Nutzung des Nadelholzes (Gemeine Fichte, Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
448	448-002-a	1553	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,37	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (lebensraumtypische Gehölze), Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
449	449-001-a	1554	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,84	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.1.3., 2.2.1.11. 2.4.3., 2.4.6., 2.4.14., 2.2.1.6., 2.2.1.17., 2.4.2.5., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, Erhaltung und Förderung des geringen Mischungsanteils der Eiche, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Winterlinde, Hainbuche, Bergahorn), Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke im Rahmen der Bestandespflege insbesondere zur Förderung der Eiche, Förderung seltener Begleitgehölze (Vogelkirsche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Horstbaum	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
449	449-002-a	1554	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,84	Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Horstbäume gemäß Behandlungsgrundsätzen beachten	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
449	449-003-a	1554	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,84	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
449	449-004-a	1554	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,84	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
<div>450</div>	450-001-a	1555	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,93	9130, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht		2.1.4., 2.1.5., 15.1.1., 2.2.9., 3.2., 2.4.1., 2.4.2., 2.4.3.	Erhaltung eines altholzreichen Rotbuchenbestandes mit sehr guter Biotopbaumausstattung, Nutzungsverzicht auf der gesamten Bezugsfläche, zulassen der natürlich dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Altholzinsel (gesamte Bezugsfläche)	Entwicklungsmaßnahme LRT und Arten
<div>451</div>	451-001-a	1556	XQV, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,75	9130	1	2.1.2., 2.2.2.1., 2.2.1.7., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.10., 2.2.1.12., 2.2.1.13., 2.2.1.16., 2.2.1.17., 2.2.9., 3.2.	mittelfristig Überführung in einen standortsgerechten Laubholzbestand, Erhaltung und Förderung der beigemischten Traubeneiche und Rotbuche, Förderung der Verjüngung der LRT-typischen Baumarten, ggf. Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche, sukzessive Nutzung des Nadelholzes (Gemeine Fichte, Gemeine Kiefer)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
451	451-002-a	1556	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,75	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (lebensraumtypische Gehölze), Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
452	452-001-a	1557	XYL, XYF, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhaufledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,960,15	91309130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.14., 2.2.9., 3.2.	Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT und Arten
452	452-002-a	1557	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,960,15	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
453	453-001-a	1558	XGX, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,27	9130	1	2.2.2.1., 2.2.1.7., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.10., 2.2.1.12., 2.2.1.13., 2.2.1.16., 2.2.1.17., 2.2.9., 3.2.	kurzfristige Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Erhaltung und Förderung der beigemischten Rotbuche und Traubeneiche, Förderung der Verjüngung der LRT-typischen Baumarten (Rotbuche, Hainbuche, Bergahorn, Winterlinde), ggf. Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche in Teilbereichen, sukzessive Nutzung des hiebsreifen Nadelholzes (Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
453	453-002-a	1558	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,27	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
454	454-001-a	1559	XYF, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,34	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.14., 2.2.9., 3.2.	Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
454	454-002-a	1559	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,34	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
455	455-001-a	1560	XLU, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,80	9130	1	2.2.2.1., 2.2.1.7., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.10., 2.2.1.12., 2.2.1.13., 2.2.9., 3.2.	mittelfristig Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Erhaltung und Förderung des beigemischten Laubholzes (Rotbuche, Bergahorn), Förderung der Verjüngung der LRT-typischen Baumarten (Rotbuche, Bergahorn), ggf. Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche in Teilbereichen, sukzessive Nutzung des Nadelholzes (Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
455	455-002-a	1560	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,80	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
456	456-001-a	1561	XGX, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,19	9160	1	2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.9., 3.2.	Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke und der Roterle zur Schaffung von Femellücken, Entnahme des nicht standortgerechten bzw. neophytischen Nadelholzes (Gemeine Fichte, Schwarzkiefer), Einbringung der Stieleiche in die Femellücken (Heisterpflanzung)	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
456	456-002-a	1561	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,19	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
457	457-001-a	1562	XGV, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,54	9130	1	2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.28., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.1.17., 2.2.9., 3.2.	Förderung des im Ober-, Zwischen- und Unterstand beigemischten Laubholzes (Rotbuche, Traubeneiche), Förderung der vorhandenen natürlichen Laubholzverjüngung (Rotbuche), ggf. Ergänzung durch Voranbau Rotbuche in Teilbereichen, sukzessive Nutzung des Nadelholzes (Gemeine Fichte, Gemeine Kiefer)	Entwicklungszugs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
457	457-002-a	1562	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,54	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
458	458-001-a	1563	XLU, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,77	9130	1	2.2.2.1., 2.2.1.7., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.10., 2.2.1.12., 2.2.1.13., 2.2.9., 3.2.	mittelfristig Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Erhaltung und Förderung des im Unterstand beigemischten Laubholzes (Rotbuche, Hainbuche), Förderung der Verjüngung der LRT-typischen Baumarten, ggf. Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter dees Ausgangsbestandes (in Teilbereichen), sukzessive Nutzung des Nadelholzes (Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
458	458-002-a	1563	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,77	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
459	459-001-a	1564	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhaufledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,74	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.4.3., 2.4.14., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, gezielte Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Mischbestand RBu / TEi 9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche mit hohem Mischungsanteil (in B1mitherrschend), Rotbuche aus Naturverjüngung in allen Schichten	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
459	459-002-a	1564	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,74	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1..2, 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
459	459-003-a	1564	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,74	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
460	460-001-a	1565	9110, 9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,92 0,13	9110 9130 Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1		2.1.4., 2.1.5., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 2.5.2., 6.1., 2.5.6., 2.2.9., 3.2., Überführung des Altbestandes in die Altholz- Biotopbaum- und Tothholzkulisse, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche, Erhaltung seltener Begleitgehölze (Vogelkirsche), Nutzungsverzicht auf der gesamten Bezugsfläche, Erhaltung des Gesamtbestandes als Altholzinsel , Prozessschutz, Beseitigung der anthropogenen Störfaktoren (Nutzung als Montageplatz, starke flächige Befahrung, Freizeitnutzung)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Gesamtbestand als Altholzinsel, Prozessschutz	Entwicklungsmaßnahme LRT und Arten
461	461-001-a	1566	XGX, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,19	9160	1	2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.6., 2.2.9., 3.2.	Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke und der Roterle zur Schaffung von Femellücken, Erhaltung und Förderung der Traubeneiche, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche, Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche), Einbringung der Stieleiche in die Femellücken (Heisterpflanzung)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
461	461-002-a	1566	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,19	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteiler nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
462	462-001-a	1567	9170, Kammolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,15	9170	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.2.1.6., 2.2.1.3., 2.4.6., 2.2.9., 3.2	langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Mischungsregulierung: Erhaltung und Förderung der natürlich angekommenen Hauptbaumart in B3 (Hainbuche), Erhaltung LRT-typischer Begleitgehölze (Bergahorn), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche, Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke im Rahmen der Bestandespflege, Jungbestandespflege mit plenterartiger Behandlung zur Kronenpflege der Eiche, Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Stangenholz Eiche, GFi in reihen- bis horstweiser Beimischung	Entwicklungsmaßnahme LRT
462	462-002-a	1567	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,15	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht		2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
453	463-001-a	1568	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,35	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.4.14., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, gezielte Förderung der Eiche in B1 und B2, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Winterlinde)	Wiederherstellungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
463	463-002-a	1568	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,35	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
464	464-001-a	1569	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,67	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.4.14., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch pflenter- bis kleinfeimelartige Behandlung, gezielte Förderung der vereinzelt vorkommenden Eiche in B1, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche, Erhaltung der LRT-typischen Begleitgehölze auf einen standortstypischen Niveau (Hainbuche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
464	464-002-a	1569	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,67	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
464	464-003-a	1569	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,67	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
464	464-003-a	1569	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,67	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
465	465-001-a	1570	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Flughautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	7,34	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.4.3., 2.4.14., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfeimelartige Behandlung, gezielte Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze (Hainbuche), Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke insbesondere zur Förderung der Eiche im Rahmen der Bestandespflege, Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
465	465-002-a	1570	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,34	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus	1	2.4.2., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
465	465-003-a	1570	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,34	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzellager nicht umziehen / belassen, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
466	466-001-a	1571	XYF, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	1,14	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.1.17., 2.2.9., 3.2.	langfristige kahlschlagsfreie Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes (Rotbuche, Traubeneiche), Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
466	466-002-a	1571	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,14	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
467	467-001-a	1572	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,52	9130, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht		2.1.4., 2.1.5., 15.1.1., 2.2.9., 3.2., 2.4.1., 2.4.2., 2.4.3.	Erhaltung eines altholzreichen Rotbuchenbestandes mit sehr guter Biotopbaumausstattung, Nutzungsverzicht auf der gesamten Bezugsfläche, zulassen der natürlich dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz (Breite der BZF unter einer Baumlänge, z.T. im direkten Übergangsbereich zur Feldflur)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Gesamtbestand als Altholzinsel	Entwicklungsmaßnahme LRT und Arten

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
468	468-001-a	1573	XYF, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,43	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	langfristige kahlschlagfreie Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
468	468-002-a	1573	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,43	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
469	469-001-a	1574	XGX, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,72	9130	1	2.2.2.1., 2.2.1.7., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.10., 2.2.1.12., 2.2.1.13., 2.2.1.16., 2.2.1.17., 2.2.9., 3.2.	kurzfristige Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Erhaltung und Förderung der beigemischten Rotbuche, Traubeneiche und Stieleiche, Förderung der Verjüngung der LRT-typischen Baumarten (Rotbuche, Winterlinde), ggf. Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche in Teilbereichen, sukzessive Nutzung des hiebsreifen Nadelholzes (Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
469	469-002-a	1574	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,72	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
470	470-001-a	1575	9170, 9160, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhauffledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,90 2,80	9170 9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.2., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.2.1.11., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Erhaltung der Reifephase auf den vorhandenen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen , Überführung geeigneter Rotbuchen (B1 und B2) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Spitzahorn), Erhaltung und Förderung seltener Begleitgehölze (Wildapfel, Seidelbast), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme- fläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
470	470-002-a	1575	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,902,80	Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.4., 11.2., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
470	470-003-a	1575	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,902,80	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
471	471-001-a	1576	9170, 9160, Kammolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,460,70	91709160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.2., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30% (derzeitig 10%), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung geeigneter Rotbuchen (B1) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn, Gemeine Esche)	Wieder- herstellungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme- fläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
471	471-002-a	1576	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,460,70	Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.4., 11.2., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
471	471-003-a	1576	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,460,70	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
472	472-001-a	1577	9130, Kammolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,37	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.4.3., 2.4.14., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, gezielte Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn)	Wieder- herstellungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Mischbestand RBu / TEi 9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, B3 wird von einen geschlossenen Unterbau mit dominanter Rotbuche gebildet, Eiche mit einen hohen Mischungsanteil von 38% (in B1vorherrschend), Rotbuche aus Natur- und Kunst- verjüngung und in allen Schichten mit einen Mischungsanteil von 49%	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme- fläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
472	472-002-a	1577	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,37	Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4., 11.2., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
472	472-003-a	1577	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,37	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
473	473-001-a	1578	9130, Kammolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,46	9130, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.1.3., 2.4.6., 2.2.9., 3.2	Rotbuche im Jungwuchsstadium, Jungwuchspflege, Mischungsregulierung: Erhaltung und Förderung LRT-typischer Begleitgehölze (Traubeneiche, Stieleiche, Winterlinde, Hainbuche), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche) im Rahmen deer Bestandespflege	Wieder- herstellungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
474	474-001-a	1579	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,67	9170	1		2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.2.9., 3.2.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Erhaltung der Reifephase auf den vorhandenen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in B3 , Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Gemeine Esche),	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
474	474-002-a	1579	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,67	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1		2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4., 11.2., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
474	474-002-a	1579	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,67	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1		2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
475	475-001-a	1580	9160, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	5,64	9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.11., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.4.14., 2.2.9., 3.2.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Erhaltung der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in der B3, Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Gemeine Esche, Roterle, Bergahorn, Winterlinde), Erhaltung und Förderung seltener Begleitgehölze (Wildapfel, Seidelbast), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfeln (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
475	475-002-a	1580	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	5,64	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.4., 11.2., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungs- und Quellbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
475	475-003-a	1580	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	5,64	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzellatter nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
476	476-001-a	1581	XYF, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,72	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, ggf. Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
476	476-002-a	1581	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,72	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
477	477-001-a	1582	XYF, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	1,22	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, ggf. Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
477	477-002-a	1582	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,22	Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
478	478-001-a	1583	XYF, Kammolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,29	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortsgerechten Laubholzbestand, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche, sukzessive Nutzung des Nadelholzes	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
478	478-002-a	1583	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,29	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus,Ka mmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
479	479-001-a	1584	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,83	9130	1	2.1.2., 2.1.4., 2.1.5., 2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.1.3., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.14., 2.2.1.6., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.4.2.5., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, langfristige Sicherung der Mischungsanteile der Eiche in B1 und insbesondere in B2 durch gezielte Förderung, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze (Winterlinde, Hainbuche, Gemeine Esche, Bergahorn), Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke im Rahmen der Bestandespflege zur Förderung der Eiche, Altbaumanteile ohne Nutzung, Sicherung der Reifephase auf den vorhandenen Niveau von 40%, Nutzungsverzicht in Teilbereichen, Erhaltung der 3 Altholzinsel im NO, SO und SW der BZF Mit einen Flächenumfang von 0,19 ha (Prozessschutz), Erhaltung der "Uralteiche" auf der BZF	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	3 Altholzinseln, SW der BZF: 0,06 ha SO der BZF: 0,04 ha NO der BZF: 0,09 ha B1 der BZF wird durch die Althölzer in inselartiger Verteilung gebildet, B2 in unregelmäßiger Verteilung und Deckung (femelarartige Bestandesstruktur)	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
479	479-002-a	1584	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,83	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4., 11.2., 11.1.2.	Maßnahmen außerhalb Altholzinseln: Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
479	479-003-a	1584	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,83	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Maßnahmen außerhalb Altholzinself: Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
480	480-001-a	1585	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Huftseinnase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,31	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.4.3., 2.4.14., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenterartige Behandlung, gezielte Förderung der Eiche in B1 und B2, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn, Gemeine Esche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
480	480-002-a	1585	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,31	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
481	481-001-a	1586	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,87	9170	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.2.1.6., 2.2.1.3., 2.4.6., 2.2.9., 3.2	langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Mischungsregulierung: Erhaltung und Förderung der natürlich angekommenen Hauptbaumart und Begleitgehölze in B3 (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche im Rahmen der Bestandespflege, Bestandespflege mit plenterartiger Behandlung zur Kronenpflege der Eiche	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
481	481-002-a	1586	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,87	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
482	482-001-a	1587	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,26	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30% (derzeitig 20%), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Mischungsanteil der RBu bei 14%), Überführung geeigneter Rotbuchen (B1) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn)	Wieder- herstellungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
482	482-002-a	1587	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,26	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4., 11.2., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
482	482-003-a	1587	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,26	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
483	483-001-a	1588	9160, 9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,56 0,27	9160 9170	1		2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30% (derzeitig 10%), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Mischungsanteil der RBu bei 8%), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn)	Wieder- herstellungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
483	483-002-a	1588	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,56 0,27	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4., 11.2., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
483	483-003-a	1588	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,56 0,27	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
484	484-001-a	1589	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,03	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.4.3., 2.4.14., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, gezielte Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Winterlinde)	Wieder- herstellungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Mischbestand RBu / TEi 9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, B3 wird von einen geschlossenen Unterbau mit dominanter Rotbuche gebildet, Eiche mit einen hohen Mischungsanteil von 42% (in B1dominant), Rotbuche aus Natur- und Kunstverjüngung und in allen Schichten mit einen Mischungsanteil von 43%	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
484	484-002-a	1589	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,03	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4., 11.2., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
484	484-003-a	1589	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,03	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
485	485-001-a	1590	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,67	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.2.9., 3.2.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30% (derzeitig 10%), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn, Bergahorn)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
	485-002-a	1590	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,67	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.4., 11.2., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
	485-003-a	1590	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,67	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
486	486-001-a	1591	9170, 9160, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,04 0,40	9170 9160	1		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30% (derzeitig 20%), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Mischungsanteil der RBu bei 9%), Überführung geeigneter Rotbuchen (B1) in die Tothholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
486	486-002-a	1591	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,04 0,40	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4., 11.2., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
486	486-003-a	1591	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,04 0,40	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Tothholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Tothholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
487	487-001-a	1592	XLU, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,58	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.9., 3.2.	Erhaltung und Förderung der im Ober-, Zwischen- und Unterstand beigemischten Rotbuche, Erhaltung typischer Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Stieleiche), Förderung der natürlichen Verjüngung heimischen standortsgerechten Laubholzes, sukzessive Nutzung des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
487	487-002-a	1592	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,58	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus,Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
488	488-001-a	1593	XYF, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	1,12	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, sukzessive Nutzung des Nadelholzes	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
488	488-002-a	1593	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,12	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Wildkatze	1	2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteiler nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
489	489-001-a	1594	XYF, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	1,72	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, sukzessive Nutzung des Nadelholzes	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
489	489-002-a	1594	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,72	Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
490	490-001-a	1595	XYF, Kammolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhaufledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	3,70	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, sukzessive Nutzung des Nadelholzes	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
490	490-002-a	1595	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,70	Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Wildkatze	1	2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
491	491-001-a	1596	XYL, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,54	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortsgerechten Laubholzbestand, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, sukzessive Nutzung des Nadelholzes	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
491	491-002-a	1596	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,54	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Wildkatze	1	2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteiler nicht umziehen / belassen, Holzente nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
492	492-001-a	1597	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	8,71	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.2.1.3., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 2.2.9., 3.2.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Platernutzung, Erhaltung der Reifephase auf den vorhandenen Niveau von 40%, Überführung des Altbestandes in die Altholz- Biotopbaum- und Tothholzkulisse, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Begleitgehölze (Bergahorn, Hainbuche, Winterlinde, Gemeine Esche)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Mischbestand RBu / TEi 9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche mit hohen Mischungsanteil von 33% (in B1vorherrschend), Rotbuche aus Naturverjüngung in allen Schichten mit einem Mischungsanteil von 51%	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
492	492-002-a	1597	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	8,71	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4., 11.2., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
492	492-003-a	1597	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	8,71	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
493	493-001-a	1598	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhaufledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,98	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.2.1.3., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 2.2.9., 3.2.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, Erhaltung der Reifephase auf den vorhandenen Niveau von 50%, Überführung des Altbestandes in die Altholz- Biotopbaum- und Totholzkulisse, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in B1 und B2, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Begleitgehölze (Bergahorn, Hainbuche, Winterlinde)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
493	493-002-a	1598	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,98	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.4., 11.2., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
493	493-003-a	1598	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,98	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
494	494-001-a	1599	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,02	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Erhaltung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Mischungsanteil der RBu bei 15%), Überführung geeigneter Rotbuchen (B1) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Seidelbast), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfemeln (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
494	494-002-a	1599	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,02	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4., 11.2., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
494	494-003-a	1599	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,02	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
495	495-001-a	1600	XQV, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,13	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortsgerechten Laubholzbestand, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes (Winterlinde,Hainbuche), Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche in Teilbereichen, sukzessive Nutzung der Gemeinen Birke	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
495	495-002-a	1600	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,13	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
496	496-001-a	1601	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	8,04	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.4.14., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, gezielte Förderung der Eiche in B1, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Weitere Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke im Rahmen der Bestandespflege insbesondere zur Förderung der Eiche, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Winterlinde)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen	
496	496-002-a	1601	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	8,04	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Wildkatze	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
496	496-003-a	1601	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	8,04	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
496	496-004-a	1601	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	8,04	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
497	497-001-a	1602	XQV, Kammolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,06	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.9., 3.2.	mittelfristig Überführung in einen standortsgerechten Laubholzbestand, Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke zur Förderung der Rotbuche und Traubeneiche, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes (Winterlinde)	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
497	497-002-a	1602	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,06	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
498	498-001-a	1603	XYF, XYK, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,33 0,07	9130 9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, Nutzung von Kalamitätsflächen zur Einbringung der Traubeneiche (Schneebruch in Kiefer), sukzessive Nutzung des Nadelholzes	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig kurzfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT und Arten
498	498-002-a	1603	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,33 0,07	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
499	499-001-a	1604	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,08	9170, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.2.1.6., 2.2.1.3., 2.4.6., 2.2.9., 3.2	langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Mischungsregulierung: Erhaltung und Förderung der natürlich angekommenen Hauptbaumart in B3 (Hainbuche), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche im Rahmen der Bestandespflege (B3), Jungbestandespflege mit plenterartiger Behandlung zur Kronenpflege der Eiche, Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Stangenholz Traubeneiche	Entwicklungsmaßnahme LRT und Arten
500	500-001-a	1605	XYK, XYL, XEA, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,29 0,14 0,08	9130 9130 9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	langfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortsgerechten Laubholzbestand, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, sukzessive Nutzung des Nadelholzes	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT und Arten
500	500-002-a	1605	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,29 0,14 0,08	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
501	501-001-a	1606	XYF, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	2,14	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, sukzessive Nutzung des Nadelholzes	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
501	501-002-a	1606	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,14	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
502	502-001-a	1607	XYL, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,96	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, sukzessive Nutzung des Nadelholzes	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
502	502-002-a	1607	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,96	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
503	503-001-a	1608	XQV, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhaufledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,61	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortsgerechten Laubholzbestand, Erhaltung und Förderung der in B1 vereinzelt vorhandenen Rotbuche und Traubeneiche, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes (Rotbuche, Winterlinde), Rücknahme der Winterlinde und Gemeinen Birke in B1 (mäßige Durchlichtung der BZF zur Förderung der natürlichen Verjüngung)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
503	503-002-a	1608	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,61	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
504	504-001-a	1609	XYF, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhauffledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,07	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, sukzessive Nutzung des Nadelholzes	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
504	504-002-a	1609	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,07	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
505	505-001-a	1610	9160, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhauffledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	7,14	9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.4.14., 2.3.5., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Erhaltung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Mischungsanteil der RBu bei 10%), Überführung geeigneter Rotbuchen (B1) in die Tothholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn, Gemeine Esche), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Wildapfel), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfeln (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände, Nutzung des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte), Entwässerungssystem dem natürlichen Zerfall überlassen (Renaturierung des Wasserhaushaltes)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
505	505-002-a	1610	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,14	Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.3.1., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.4., 11.2., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
505	505-003-a	1610	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,14	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
506	506-001-a	1611	9170, Kammolch: ID 50001, Kl. Huftisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	10,90	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Erhaltung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Mischungsanteil der RBu bei 15%), Überführung geeigneter Rotbuchen (B1) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn, Gemeine Esche), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Vogelkirsche), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfeldern (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände, Nutzung des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
506	506-002-a	1611	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	10,90	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.3.1., 2.2.3.5., 11.4., 11.2., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (lebensraumtypische Gehölze), Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
506	506-003-a	1611	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	10,90	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
507	507-001-a	1612	9160, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,80	9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.4.14., 2.3.5., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Erhaltung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung geeigneter Rotbuchen (B1) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn, Roterle), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfemeln (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände, Nutzung des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
507	507-002-a	1612	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,80	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.3.1., 2.2.3.5., 11.4., 11.2., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (lebensraumtypische Gehölze), Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Erhalt der Natursteindurchlässe als potentielles Quartier für Fledermäuse	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
507	507-003-a	1612	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,80	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
508	508-001-a	1613	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,64	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Erhaltung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Mischungsanteil der RBu bei 15%), Überführung geeigneter Rotbuchen (B1) in die Tothholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn, Gemeine Esche), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Vogelkirsche), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfeldern (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände, Nutzung des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
508	508-002-a	1613	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,64	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.3.1., 2.2.3.5., 11.4., 11.2., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (lebensraumtypische Gehölze), Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
508	508-003-a	1613	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,64	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Tothholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Tothholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
509	509-001-a	1614	9160, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	9,79	9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.4.14., 2.3.5., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Erhaltung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Mischungsanteil der RBu bei 10%), Überführung geeigneter Rotbuchen (B1) in die Tothholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn, Gemeine Esche), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Wildapfel), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfemeln (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände, Nutzung des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte), Entwässerungssystem dem natürlichen Zerfall überlassen (Renaturierung des Wasserhaushaltes)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
509	509-002-a	1614	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	9,79	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.3.1., 2.2.3.5., 11.4., 11.2., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (lebensraumtypische Gehölze), Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
509	509-003-a	1614	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	9,79	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Tothholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Tothholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
510	510-001-a	1615	XQX, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,86	91E0	1	4.1.5.1., 4.4.1., 2.2.1.1., 2.2.1.6., 2.2.1.10., 2.2.1.18., 2.2.2.1., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.2.9., 3.2.	Wiederherstellung Fließgewässerdynamik, Sanierung Quellbereich der Querne (befindet sich innerhalb der BZF), Mischungsregulierung: Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Gehölze (Roterle, Bergahorn, Stieleiche), Nutzung des neophytischen Laubholzes (Hybrid-Pappel) im Oberstand, Entnahme des gesellschaftsfremden Laubholzes (Rotbuche, Winterlinde, Hainbuche, Roßkastanie, Gemeine Birke), Entnahme des Gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte), Ergänzungspflanzung mit Gemeiner Esche	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft Gewässerunterhaltungsverband		Entwicklungsmaßnahme LRT
510	510-002-a	1615	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,86	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze		2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost,	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
511	511-001-a	1616	9160, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	17,38	9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.26., 2.4.32., 2.4.14., 2.3.5., 2.2.9., 3.2.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Erhaltung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in B2 und B3 im Rahmen der Bestandespflege, Überführung geeigneter Rotbuchen (B1) in die Tothholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn, Gemeine Esche), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Wildapfel), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfemeln (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände, Nutzung des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte), Nutzung des neophytischen Laubholzes (Roteiche), Entwässerungssystem dem natürlichen Zerfall überlassen, Pflege des westexponierten Waldrandes (Schaffung der typischen Zonierung)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
511	511-002-a	1616	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	17,38	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.3.1., 2.2.3.5., 11.4., 11.2., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (lebensraumtypische Gehölze), Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
511	511-003-a	1616	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	17,38	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Tothholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Tothholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
512	512-001-a	1617	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,56	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.4.14., 2.2.9., 3.2.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Erhaltung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfeln (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände, Entnahme des neophytischen Laubholzes (Robinie)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
512	512-002-a	1617	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,56	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.3.1., 2.2.3.5., 11.4., 11.2., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (lebensraumtypische Gehölze), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
512	512-003-a	1617	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,56	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
513	513-001-a	1618	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,76	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Erhaltung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung geeigneter Rotbuchen (B1) in die Totholzklisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten (Hainbuche, Winterlinde), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfemeln (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände, Nutzung des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
513	513-002-a	1618	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,76	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.3.1., 2.2.3.5., 11.4., 11.2., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (außer Fichte), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
513	513-003-a	1618	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,76	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
514	514-001-a	1619	9160, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	9,71	9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.4.14., 2.3.5., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Erhaltung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Mischungsanteil der RBu bei 10%), Überführung geeigneter Rotbuchen (B1) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn, Gemeine Esche), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Wildapfel), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfemeln (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände, Nutzung des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte), Entwässerungssystem dem natürlichen Zerfall überlassen (Renaturierung des Wasserhaushaltes)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
514	514-002-a	1619	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	9,71	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.1., 11.1.2., 1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
514	514-003-a	1619	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	9,71	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
515	515-001-a	1620	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,17	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.2.1.3., 2.4.2.2., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, Sicherung der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Überführung des Altbestandes in die Altholz- Biotopbaum- und Totholzkulisse, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Winterlinde)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Mischbestand TEi / Rbu, 9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche mit hohen Mischungsanteil von 51% (in B1vorherrschend), Rotbuche aus Naturverjüngung in allen Schichten mit einen Mischungsanteil von 40%,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
515	515-002-a	1620	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,17	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.3.1., 2.2.3.5., 11.4., 11.2., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
515	515-003-a	1620	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,17	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
516	516-001-a	1621	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,32	9130, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.1.4., 2.1.5., 15.1.1., 2.2.9., 3.2., 2.4.1., 2.4.2., 2.4.3.	Erhaltung eines struktur- und altholzreichen Rotbuchenbestandes mit sehr guter Biotopbaum- und Totholzausstattung, Nutzungsverzicht auf der gesamten Bezugsfläche, zulassen der natürlich dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Altholzinsel (gesamte Bezugsfläche)	Entwicklungsmaßnahme LRT und Arten
517	517-001-a	1622	9160, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,82	9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.4.14., 2.3.5., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Erhaltung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung geeigneter Rotbuchen (B1) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfeldern (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände, Nutzung des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte), Entwässerungssystem dem natürlichen Zerfall überlassen (Renaturierung des Wasserhaushaltes)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
517	517-002-a	1622	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,82	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Wurzelteiler nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
517	517-003-a	1622	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,82	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
518	518-001-a	1623	9160, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	6,75	9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Entwicklung des Anteils der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung geeigneter Rotbuchen (B1 und B2) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche), Nutzung des neophytischen Laubholzes (Roteiche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
518	518-002-a	1623	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	6,75	Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
518	518-003-a	1623	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	6,75	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
519	519-001-a	1624	XYF, Kammolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025,	2,73	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	kahlschlagsfreie Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes (Rotbuche, Bergahorn, Hainbuche), Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche, sukzessive Nutzung des Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
519	519-002-a	1624	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,73	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstübben, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		
520	520-001-a	1625	9160, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	13,45	9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.2.6., 2.4.3.2., 2.4.14., 2.3.5., 2.2.9., 3.2.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Entwicklung des Anteils der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in B2 im Rahmen der Bestandespflege, Überführung geeigneter Rotbuchen (B2) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn, Gemeine Esche), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Wildapfel), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfeldern (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände, Nutzung des neophytischen Laubholzes (Roteiche), Entwässerungssystem dem natürlichen Zerfall überlassen, Pflege des westexponierten Waldrandes (Schaffung der typischen Zonierung)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen	
520	520-002-a	1625	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	13,45	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
520	520-002-a	1625	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	13,45	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
521	521-001-a	1626	XYF, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,33	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, sukzessive Nutzung des Nadelholzes	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Stangenholz Gemeine Fichte	Entwicklungsmaßnahme LRT
521	521-002-a	1626	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,33	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch,	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
522	522-001-a	1627	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,38	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.4.14., 2.2.9., 3.2.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Erhaltung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Mischungsanteil der RBu bei 25%), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfemeln (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
522	522-002-a	1627	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,38	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
522	522-003-a	1627	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,38	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
523	523-001-a	1628	9130, 9110, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,45 0,65	9130 9110, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.1.4., 2.1.5., 15.1.1., 2.2.9., 3.2., 2.4.1., 2.4.2., 2.4.3.	Erhaltung eines altholzreichen Rotbuchenbestandes mit sehr guter Biotopbaum- und guter Totholzausstattung, Nutzungsverzicht auf der gesamten Bezugsfläche, zulassen der natürlich dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Altholzinsel (gesamte Bezugsfläche), Horstbaum	Entwicklungsmaßnahme LRT und Arten
524	524-001-a	1629	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,53	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.2.1.3., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.4.2.5, 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Platernutzung, Sicherung der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Überführung des Altbestandes in die Altholz- Biotopbaum- und Totholzkulisse, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Winterlinde), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche), Nutzung des neophytischen Laubholzes (Schwarznußs)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Mischbestand TEi / RBu, 9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche mit einen Mischungsanteil von 32% (in B1vorherrschend), Rotbuche aus Naturverjüngung in allen Schichten mit einen Mischungsanteil von 65%,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
524	524-002-a	1629	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,53	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
524	524-003-a	1629	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,53	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
525	525-001-a	1630	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,48	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Entwicklung des Anteils der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Mischungsanteil der RBu bei9%), Überführung geeigneter Rotbuchen (B1) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten (Hainbuche, Winterlinde)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
525	525-002-a	1630	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,48	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
525	525-003-a	1630	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,48	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
526	526-001-a	1631	XLU, Kammolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,58	9130	1	2.2.2.1., 2.2.1.7., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.10., 2.2.1.12., 2.2.1.13., 2.2.1.16., 2.2.1.17., 2.2.9., 3.2.	kurzfristige Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Erhaltung und Förderung der im Ober-, Zwischen- und Unterstand beigemischten Rotbuche, Traubeneiche und Winterlärche, Förderung der Verjüngung der LRT-typischen Baumarten (Rotbuche, Winterlinde), ggf. Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche in Teilbereichen, sukzessive Nutzung des hiebsreifen Nadelholzes (Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
526	526-002-a	1631	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,58	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (außer Lärche), Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (außer Lärche), Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
527	527-001-a	1632	9160, Kammolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,63	9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.4.14., 2.3.5., 11.6.5., 2.2.9., 3.2.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Sicherung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in im Rahmen der Bestandespflege, Überführung geeigneter Rotbuchen (B1 und B2) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn, Gemeine Esche), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfemeln (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände, Entnahme des neophytischen Laubholzes (Silberahorn), Entnahme des standorts- bzw gesellschaftsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche, Gemeine Fichte), Entwässerungssystem dem natürlichen Zerfall überlassen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
527	527-002-a	1632	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,63	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
527	527-003-a	1632	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,63	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
528	528-001-a	1633	XFU, Kammolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,18	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	kahlschlagsfreie Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes (Rotbuche, Bergahorn, Hainbuche), sukzessive Nutzung des Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Entwicklungs- maßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
528	528-002-a	1633	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,18	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		
529	529-001-a	1634	XXI, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,78	9160, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.9., 3.2	Wiederaufforstung Stieleiche, Anwuchsstadium, Herstellung Eichendominanz, Ergänzungspflanzungen (Nachbesserungen) mit Stieleiche und Hainbuche, Jungwuchspflege	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT und Arten

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
530	530-001-a	1635	XYL, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhauffledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	2,16	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, sukzessive Nutzung des Nadelholzes	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
530	530-002-a	1635	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,16	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch,		2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
531	531-001-a	1636	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhauffledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,22	9170, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.2.2.1., 2.2.1.2, 2.2.1.3., 2.2.1.11., 2.2.9., 3.2.	langfristige Sicherung der Eichendominanz, Erhaltung und Förderung der Verjüngung LRT-typischer Baumarten (Hainbuche, Winterlinde), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Wildapfel) Entnahme der gesellschaftsfremden Gehölze (Rotbuche, Gemeine Fichte), Entnahme standortsfremder Gehölze (Edelkastanie, Weißerle), Jungwuchspflege	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT und Arten

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
532	532-001-a	1637	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,21	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Erhaltung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Mischungsanteil der RBu bei 9%), Überführung geeigneter Rotbuchen (B1) in die Tothholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfeln (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
532	532-002-a	1637	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,21	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
532	532-003-a	1637	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,21	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Tothholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Tothholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
533	533-001-a	1638	9160, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	11,93	9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.1.2., 2.1.4., 2.1.5., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.4.14., 2.2.9., 3.2.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Sicherung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in im Rahmen der Bestandespflege (Mischungsanteil der RBu bei 25%), Überführung geeigneter Rotbuchen (B1 und B2) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfemeln (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände, Nutzungsverzicht in Teilbereichen, Erhaltung der Altholzinsel im NW der BZF mit einen Flächenumfang von 0,10 ha (Prozessschutz)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Altholzinsel im NW der Bezugsfläche 0,10 ha	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
533	533-002-a	1638	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	11,93	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
533	533-003-a	1638	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	11,93	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
534	534-001-a	1639	XQV, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,90	9160	1	2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.6., 2.2.9., 3.2.	Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke und Entnahme der Rotbuche und Weißerle zur Schaffung von Femellücken, Erhaltung der Roterle und Hainbuche auf einen standortstypischen Niveau, Einbringung der Stieleiche in die Femellücken (Heisterpflanzung)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
534	534-002-a	1639	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,90	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.10., 2.4.4., 2.4.15., 2.2.3.5.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteiler nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
534	534-003-a	1639	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,90	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha,	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
535	535-001-a	1640	9160, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,49	9160	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.2.1.6., 2.2.1.3., 2.4.6., 2.2.9., 3.2	langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Mischungsregulierung: Erhaltung und Förderung der natürlich angekommenen Hauptbaumart und Begleitgehölzen (Hainbuche, Winterlinde), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche im Rahmen der Bestandespflege, Jungbestandespflege mit plenterartiger Behandlung zur Kronenpflege der Eiche, Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
535	535-002-a	1640	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,49	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
536	536-001-a	1641	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhauffledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,91	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.4.14., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenterartige Behandlung, konsequente Förderung der vereinzelter Traubeneichen in B1, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Winterlinde), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	2 Teilflächen	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
536	536-002-a	1641	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,91	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
537	537-001-a	1642	XGV, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserrfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelldermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	1,28	9130	1	2.2.2.1., 2.2.1.7., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.10., 2.2.1.12., 2.2.1.13., 2.2.1.16., 2.2.1.17., 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortsgerechten Laubholzbestand, Erhaltung und Förderung der im Ober-, Zwischen- und Unterstand beigemischten Rotbuche, Traubeneiche und Hainbuche, Förderung der Verjüngung der LRT-typischen Baumarten (Rotbuche, Hainbuche), ggf. Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche in Teilbereichen, sukzessive Nutzung des hiebsreifen Nadelholzes (Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
537	537-002-a	1642	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,28	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserrfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
538	538-001-a	1643	9160, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,51	9160	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.2.1.6., 2.2.1.3., 2.4.6., 2.2.9., 3.2	langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Mischungsregulierung: Erhaltung und Förderung der natürlich angekommenen Hauptbaumart und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in B3, Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke im Rahmen der Bestandespflege, Jungbestandespflege mit plenterartiger Behandlung zur Kronenpflege der Eiche, Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Stangenholz Stieleiche / Traubeneiche	Entwicklungsmaßnahme LRT
538	538-002-a	1643	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,51	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
539	539-001-a	1644	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,59	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.4.14., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenterartige Behandlung, konsequente Förderung der Traubeneichen in B1, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Winterlinde)	Wiederherstellungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
539	539-002-a	1644	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,59	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
540	540-001-a	1645	XYF, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhauffledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	2,36	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, sukzessive Nutzung des Nadelholzes	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
540	540-002-a	1645	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,36	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch,		2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
541	541-001-a	1646	9160, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhauffledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	14,16	9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.26., 2.4.32., 2.4.14., 2.3.5., 11.6.5., 2.2.9., 3.2.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Sicherung des Anteils der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche im Rahmen der Bestandespflege, Überführung geeigneter Rotbuchen (B1 und B2) in die Tothholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn, Gemeine Esche), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Wildapfel), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfemeln (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände, Entwässerungssystem dem natürlichen Zerfall überlassen, Pflege des westexponierten Waldrandes (Schaffung der typischen Zonierung)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
541	541-002-a	1646	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	14,16	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nympfenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen, Aufgabe der Unterhaltung der Entwässerungsgräben (Renaturierung des Wasserhaushalts)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
541	541-003-a	1646	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	14,16	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nympfenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
542	542-001-a	1647	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	6,45	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 2.1.2., 2.1.4., 2.1.5., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Platernutzung, Sicherung der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Überführung des Altbestandes in die Altholz- Biotopbaum- und Totholzkulisse, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Bergahorn), Nutzungsverzicht in Teilbereichen, Erhaltung der Altholzinsel im NW der BZF mit einen Flächenumfang von 0,10ha (Prozessschutz)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Altholzinsel im NW der Bezugsfläche 0,10 ha, Mischbestand TEi / Rbu, 9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche mit einen Mischungsanteil von 26% (in B1vorherrschend), Rotbuche aus Naturverjüngung in allen Schichten mit einen Mischungsanteil von 56%,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
542	542-002-a	1647	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	6,45	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Maßnahmen außerhalb Altholzinsel: Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
542	542-003-a	1647	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	6,45	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 2.3., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Maßnahmen außerhalb Altholzinsel: Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufgabe der Unterhaltung der Entwässerungsgräben (Renaturierung des Wasserhaushalts)	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
543	543-001-a	1648	9130, Kammolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,64	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.2.1.3., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 2.2.9., 3.2.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, extensive forstliche Nutzung, Platernutzung, Erhaltung des Anteils der Reifephase auf einen Niveaau von 50%, Überführung des Altbestandes in die Altholz-Biotopbaum- und Totholzkulisse, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Begleitgehölze (Bergahorn, Hainbuche, Winterlinde), Nutzung des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
543	543-002-a	1648	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,64	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
543	543-003-a	1648	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,64	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.3., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufgabe der Unterhaltung der Entwässerungsgräben (Renaturierung des Wasserhaushalts)	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
544	544-001-a	1649	9160, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhauffledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027,	2,65	9160	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.2.1.6., 2.2.1.3., 2.4.6., 2.2.9., 3.2	langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Mischungsregulierung: Erhaltung und Förderung der natürlich angekommenen Hauptbaumart und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in B3, Jungbestandespflege mit plenterartiger Behandlung zur Kronenpflege der Eiche	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Stangenholz Stieleiche / Traubeneiche	Entwicklungsmaßnahme LRT
544	544-002-a	1649	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,65	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.3.	Aufgabe der Unterhaltung der Entwässerungsgräben (Renaturierung des Wasserhaushalts)	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
544	544-003-a	1649	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,65	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende	
545	545-001-a	1650	XLU, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,79	9130	1		2.2.2.1., 2.2.1.7., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.10., 2.2.1.12., 2.2.1.13., 2.2.1.16., 2.2.1.17., 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortsgerechten Laubholzbestand, Erhaltung und Förderung der beigemischten Rotbuche und Traubeneiche, Förderung der Verjüngung der LRT-typischen Baumarten (Rotbuche, Hainbuche), ggf. Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche in Teilbereichen im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, sukzessive Nutzung des hiebsreifen Nadelholzes (Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
545	545-002-a	1650	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,79	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft			

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
546	546-001-a	1651	XQV, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,48	9160	1	2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.17., 2.2.2.1., 2.2.2.4., 2.2.9., 3.2.	Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke und Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche und Gemeinen Fichte zur Schaffung von Femellücken, Erhaltung und Förderung der Stieleiche, Einbringung der Stieleiche in die Femellücken (Heisterpflanzung)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
546	546-002-a	1651	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,48	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
547	547-001-a	1652	9160, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,49	9160	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.2.1.6., 2.2.1.3., 2.4.6., 2.2.9., 3.2	langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Mischungsregulierung: Erhaltung und Förderung der natürlich angekommenen Hauptbaumart und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in B3 im Rahmen der Bestandespflege, Jungbestandespflege mit plenterartiger Behandlung zur Kronenpflege der Eiche	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Jungbestand Stieleiche / Traubeneiche	Entwicklungsmaßnahme LRT
547	547-002-a	1652	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,49	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
548	548-001-a	1653	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,42	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.4.3., 2.4.14., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, gezielte Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Mischbestand RBu / TEi 9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche mit einem hohen Mischungsanteil von 46% (in B1dominant), Rotbuche aus Naturverjüngung und in allen Schichten mit einem Mischungsanteil von 53%	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
548	548-002-a	1653	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,42	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
548	548-003-a	1653	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,42	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteiler nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
549	549-001-a	1654	XQV, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,22	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Erhaltung und Förderung der beigemischten Rotbuche und Stieleiche, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes (Rotbuche, Hainbuche), Rücknahme der Gemeinen Birke und Aspe (mäßige Durchlichtung der BZF zur Förderung der natürlichen Verjüngung)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
549	549-002-a	1654	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,22	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
550	550-001-a	1655	XYL, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,69	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortsgerechten Laubholzbestand, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, sukzessive Nutzung des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
550	550-002-a	1655	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,69	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Wildkatze		2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
551	551-001-a	1656	9160, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,86	9160	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.2.1.6., 2.2.1.3., 2.4.6., 2.2.9., 3.2	langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Mischungsregulierung: Erhaltung und Förderung der natürlich angekommenen Hauptbaumart und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in B3, Jungbestandespflege mit plenterartiger Behandlung zur Kronenpflege der Eiche	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
551	551-002-a	1656	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,86	Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.3.	Aufgabe der Unterhaltung der Entwässerungsgräben (Renaturierung des Wasserhaushalts)	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
551	551-003-a	1656	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,86	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteiler nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
552	552-001-a	1657	9160, Kammolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	11,68	9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.3.5., 11.6.5., 2.2.9., 3.2.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in im Rahmen der Bestandespflege, Überführung geeigneter Rotbuchen (B1 und B2) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Wildapfel, Eibe), Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke und Aspe im Rahmen der Bestandespflege insbesondere zur Förderung der Eiche, Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche), Entwässerungssystem dem natürlichen Zerfall überlassen	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
552	552-002-a	1657	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	11,68	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
552	552-003-a	1657	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	11,68	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
552	552-004-a	1657	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	11,68	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
553	553-001-a	1658	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,06	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.4.3., 2.4.14., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.11., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, gezielte Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Winterlinde), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Wildbirne)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
553	553-002-a	1658	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,06	Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
553	553-003-a	1658	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,06	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
553	553-004-a	1658	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,06	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
554	554-001-a	1659	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,70	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.4.14., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.11., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, gezielte Förderung der Eiche in B1 und B2, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Winterlinde), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Wildbirne)	Wieder- herstellungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
554	554-002-a	1659	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,70	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
554	554-003-a	1659	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,70	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
555	555-001-a	1660	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,64	9130, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht		2.1.4., 2.1.5., 15.1.1., 2.2.9., 3.2., 2.4.1., 2.4.2., 2.4.3.	Erhaltung eines altholzreichen Rotbuchenbestandes mit sehr guter Biotopbaumausstattung, Nutzungsverzicht auf der gesamten Bezugsfläche, zulassen der natürlich dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz (Buchenaltholz, bandförmig der Abteilungsgrenze folgend, Breite der BZF meist unter einer Baumlänge)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Altholzinsel (gesamte Bezugsfläche)	Entwicklungsmaßnahme LRT und Arten
556	556-001-a	1661	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,46	9130		2.1.2., 2.1.4., 2.1.5., 2.2.9., 3.2., 2.4.1., 2.4.2., 2.4.3., 2.2.1.3., 2.2.1.14.	Erhaltung eines struktur- und altholzreichen Rotbuchenbestandes mit sehr guter Biotopbaum- und Totholzausstattung, Nutzungsverzicht auf größeren Teilbereichen der Bezugsfläche (1,46ha), zulassen der natürlich dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz, Nutzung einer Teilfläche von 1,00 ha im Osten der Bezugsfläche zur Verjüngung der Eiche, Räumung des Teilbereiches vom den Unterstand dominierenden Schwarzen Holunder, Einbringung der Eiche (Heisterpflanzung)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Altholzinsel mit einem Flächenanteil von 1,46 ha, Prozessschutz in größeren Teilbereichen, Nutzung von 1,00 ha zur Verjüngung der Eiche	Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
556	556-002-a	1661	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,46	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.4.	Maßnahmen außerhalb Altholzinsel: Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
556	556-003-a	1661	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,46	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Maßnahmen außerhalb Altholzinsel: Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
557	557-001-a	1662	XQV, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,72	9160	1	2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.17., 2.2.2.1., 2.2.2.4., 2.2.9., 3.2.	Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke und Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche und Gemeinen Fichte zur Schaffung von Femellücken, Erhaltung und Förderung der Stieleiche, Einbringung der Stieleiche in die Femellücken (Heisterpflanzung)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
557	557-002-a	1662	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,72	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
557	557-003-a	1662	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,72	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
558	558-001-a	1663	XYL, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhauffledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,33	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortsgerechten Laubholzbestand, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, sukzessive Nutzung des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
558	558-002-a	1663	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,33	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Wildkatze	1	2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
559	559-001-a	1664	XLU, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhauffledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,36	9130	1	2.2.2.1., 2.2.1.7., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.10., 2.2.1.12., 2.2.1.13., 2.2.1.16., 2.2.1.17., 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortsgerechten Laubholzbestand, Erhaltung und Förderung der beigemischten Rotbuche und Traubeneiche, Förderung der Verjüngung der LRT-typischen Baumarten (Rotbuche, Hainbuche), ggf. Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche in Teilbereichen im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, sukzessive Nutzung des Nadelholzes (Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
559	559-002-a	1664	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,36	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
560	560-001-a	1665	XYF, WUA, Kammolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,51 0,09	9160 9160	1	2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.17., 2.2.2.1., 2.2.2.4., 2.2.9., 3.2.	Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche und Gemeinen Fichte zur Schaffung von Femellücken, Erhaltung und Förderung der vorhandenen Stieleiche, Einbringung der Stieleiche in die Femellücken (Heisterpflanzung), Nutzung der Kalamitätsfläche (WUA) zur Einbringung der Stieleiche, Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
560	560-002-a	1665	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,51 0,09	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
561	561-001-a	1666	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,56	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.4.3., 2.4.14., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemeltartige Behandlung, gezielte Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche), Entnahme des standorts- bzw. gesellschaftsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche, Gemeine Fichte)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Mischbestand RBu / TEi 9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche mit einem hohen Mischungsanteil von 58% (in B1dominant), Rotbuche aus Naturverjüngung und in allen Schichten mit einem Mischungsanteil von 42%	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
561	561-002-a	1666	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,56	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.10., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.1.2., 11.4.	kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzente nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
561	561-003-a	1666	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,56	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzellater nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende	
562	562-001-a	1667	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,98	9130	1		2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.4.3., 2.4.14., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.11., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, gezielte Förderung der geringen Eichenanteile in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche, Förderung der natürlichen Verjüngung LRT-typischer Begleitgehölze, Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
562	562-002-a	1667	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,98	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1		2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (außer Lärche), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
562	562-003-a	1667	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,98	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1		2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
563	563-001-a	1668	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	6,72	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Platernutzung, Sicherung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Überführung des Altbestandes in die Altholz- Biotopbaum- und Tothholzkulisse, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Seidelbast), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Schwarznuß)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Mischbestand RBU / TEI, 9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche mit einem Mischungsanteil von 40% (in B1vorherrschend), Rotbuche aus Naturverjüngung in allen Schichten mit einem Mischungsanteil von 49%,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
563	563-002-a	1668	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	6,72	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (lebensraumtypische Gehölze). Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
563	563-003-a	1668	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	6,72	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.3., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
564	564-001-a	1669	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Moorfrosch: ID 50034, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,74	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.4.3., 2.4.14., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.2.2., 2.4.2.5., 2.2.1.11., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenterartige Behandlung, Sicherung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, gezielte Förderung der Eichenanteile in B1 und B2, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche, Förderung der natürlichen Verjüngung LRT-typischer Begleitgehölze, Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
564	564-002-a	1669	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,74	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (außer Lärche), Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (außer Lärche), Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
564	564-003-a	1669	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,74	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
565	565-001-a	1670	ZAY, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027, Moorfrosch: ID 50034	3,95	ZAY, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht		2.1.2., 2.2.9., 3.2., 6.1.4.	Erhaltung §22-Biotop (aufgelassene Tongrube), größere Teilbereiche der natürlichen Sukzession der Gehölzentwicklung überlassen, Entnahme der im Norden der BZF eingebrachten Europäischen Lärche, Gemeinen Fichte und Gemeinen Kiefer , Verbot des Lagerns / Zeltens / Feuer machens	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Prozessschutz (gesamte Bezugsfläche)	Artmaßnahmen
566	566-001-a	1671	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,80	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.11., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, Sicherung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Überführung des Altbestandes in die Altholz- Biotopbaum- und Totholzkulisse, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Bergahorn), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Seidelbast), Entnahme des desellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Mischbestand RBu / TEI, 9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche mit einen Mischungsanteil von 35% (in B1vorherrschend), Rotbuche aus Naturverjüngung in allen Schichten mit einen Mischungsanteil von 64%,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
566	566-002-a	1671	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,80	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (außer Fichte), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
566	566-002-a	1671	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,80	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
567	567-001-a	1672	9160, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	12,01	9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.4.14., 2.3.5., 2.2.9., 3.2.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Erhaltung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche im Rahmen der Bestandespflege, Überführung geeigneter Rotbuchen (B1 und B2) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Bergahorn), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Seidelbast), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfemeln (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände, Nutzung des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte), Entwässerungssystem dem natürlichen Zerfall überlassen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
567	567-002-a	1672	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	12,01	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (lebensraumtypische Gehölze), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
567	567-003-a	1672	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	12,01	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufgabe der Unterhaltung der Entwässerungsgräben (Renaturierung des Wasserhaushalts)	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
568	568-001-a	1673	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Moorfrosch: ID 50034, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,59	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.11., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Platernutzung, Sicherung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Überführung des Altbestandes in die Altholz- Biotopbaum- und Totholzkulisse, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Bergahorn), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Seidelbast)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Mischbestand RBu / TEI, 9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche mit einem Mischungsanteil von 35% (in B1vorherrschend), Rotbuche aus Naturverjüngung in allen Schichten mit einem Mischungsanteil von 65%,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
568	568-002-a	1673	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,59	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
568	568-003-a	1673	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,59	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
569	569-001-a	1674	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Moorfrosch: ID 50034, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,27	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, Sicherung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Überführung des Altbestandes in die Altholz- Biotopbaum- und Totholzkulisse, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Mischbestand RBu / TEi, 9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche mit einem Mischungsanteil von 31% (in B1vorherrschend), Rotbuche aus Naturverjüngung in allen Schichten mit einem Mischungsanteil von 62%,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
569	569-002-a	1674	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,27	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
569	569-003-a	1674	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,27	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
570	570-001-a	1675	9160, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Moorfrosch: ID 50034, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	7,35	9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.4.14., 2.3.5., 2.2.9., 3.2.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Erhaltung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in im Rahmen der Bestandespflege, Überführung geeigneter Rotbuchen (B1und B2) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten (Hainbuche), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Seidelbast), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfeln (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände, Entwässerungssystem dem natürlichen Zerfall überlassen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen	

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
570	570-002-a	1675	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,35	Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 2.2.3.6., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
570	570-003-a	1675	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,35	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
571	571-001-a	1676	9130, Kammolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Moorfrosch: ID 50034, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	7,55	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.11., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Förderung der Strukturierung durch plenter- bis kleinfeimelartige Nutzung, Sicherung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Überführung des Altbestandes in die Altholz-Biotopbaum- und Totholzkulisse, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Bergahorn), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Seidelbast)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
571	571-002-a	1676	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,55	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
571	571-003-a	1676	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,55	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
572	572-001-a	1677	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhauffledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Moorfrosch: ID 50034	0,80	9170, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.2.2.1., 2.2.1.2, 2.2.1.3., 2.4.33, 2.2.9., 3.2.	langfristige Sicherung der Eichendominanz, Erhaltung und Förderung der Verjüngung LRT-typischer Baumarten (Hainbuche, Bergahorn), Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke im Rahmen der Bestandespflege, Jungwuchspflege, Erhaltung der in der BZF vorhandenen Überhälter (Stieleiche, Rotbuche) mit Biotopbaumcharakter	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT und Arten

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
573	573-001-a	1678	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	17,57	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.26., 2.4.32., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Erhaltung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung geeigneter Rotbuchen (B1) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Vogelkirsche, Seidelbast), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfeln (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände, Nutzung des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte), Pflege dersüd- und ostexponierten Waldränder (Schaffung der typischen Zonierung)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
573	573-002-a	1678	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	17,57	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 2.2.3.6., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (lebensraumtypische Gehölze), Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
573	573-003-a	1678	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	17,57	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
574	574-001-a	1679	9160, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,65	9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.4.14., 2.2.9., 3.2.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Erhaltung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Bergahorn, Winterlinde, Roterle), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfemeln (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
574	574-002-a	1679	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,65	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
574	574-003-a	1679	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,65	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
574	574-004-a	1679	Mopsfledermaus: ID 40028, Bechsteinfledermaus: ID 40029	k.A.	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus	1	11.1.2.	Ausbau des Quellschalters "Keller Roter Born" zum potentiellen Fledermausquartier	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Naturschutz		
575	575-001-a	1680	9160, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,08	9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.2., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.4.14., 11.6.5., 2.2.9., 3.2.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Erhaltung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in im Rahmen der Bestandespflege, Überführung geeigneter Rotbuchen (B1 und B2) in die Tothholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Bergahorn, Winterlinde, Roterle), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfeldern (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände, Erhaltung der Fließgewässerdynamik	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
575	575-002-a	1680	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,08	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Erhalt der Natursteindurchlässe als potentielles Quartier für Fledermäuse	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
575	575-003-a	1680	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,08	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstübben, Wurzellotter nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
576	576-001-a	1681	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	17,10	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.2.6., 2.4.3.2., 2.4.1.4., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Erhaltung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung geeigneter Rotbuchen (B1) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Seidelbast), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfeldern (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände, Pflege des südexponierten Waldrandes (Schaffung der typischen Zonierung)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
576	576-002-a	1681	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	17,10	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (lebensraumtypische Gehölze), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
576	576-003-a	1681	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	17,10	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzellener nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
577	577-001-a	1682	9160, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,11	9160, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.1.4., 2.1.5., 15.1.1., 2.2.9., 3.2., 2.4.1., 2.4.2., 2.4.3.	Erhaltung eines struktur- und altholzreichen Carpinion betuli mit guter Biotopbaum- und Totholzausstattung, Nutzungsverzicht auf der gesamten Bezugsfläche, zulassen der natürlich dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Altholzinsel (gesamte Bezugsfläche)	Entwicklungsmaßnahme LRT und Arten

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
578	578-001-a	1683	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	20,78	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.11., 2.4.2.5., 2.4.26., 2.4.32., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Erhaltung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung geeigneter Rotbuchen (B1) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn, Gemeine Esche), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Vogelkirsche, Seidelbast), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfemeln (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände, Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche), Pflege des Waldrandes im SO der BZF (Schaffung der typischen Zonierung)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
578	578-002-a	1683	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	20,78	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren , Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
578	578-003-a	1683	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	20,78	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
579	579-001-a	1684	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	19,76	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.11., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Erhaltung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung geeigneter Rotbuchen (B1) in die Tothholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Winterlinde, Bergahorn, Hainbuche), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Seidelbast), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfeln (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände, Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
579	579-002-a	1684	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	19,76	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (lebensraumtypische Gehölze), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
579	579-003-a	1684	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	19,76	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Tothholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Tothholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
580	580-001-a	1685	9160, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,04	9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.11., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.4.14., 2.2.9., 3.2.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Erhaltung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Bergahorn, Winterlinde), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Seidelbast), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfemeln (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände, Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
580	580-002-a	1685	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,04	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (lebensraumtypische Gehölze), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
580	580-003-a	1685	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,04	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzellatter nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
581	581-001-a	1686	9160, Eremit: ID 50030, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,23	9160, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht		2.1.4., 2.1.5., 15.1.1., 2.2.9., 3.2., 2.4.1., 2.4.2., 2.4.3.	Erhaltung eines struktur- und altholzreichen Carpinion betuli mit sehr guter Biotopbaum- und guterTotholzausstattung, Nutzungsverzicht auf der gesamten Bezugsfläche, zulassen der natürlich dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Altholzinsel (gesamte Bezugsfläche)	Entwicklungsmaßnahme LRT und Arten
582	582-001-a	1687	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	9,05	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Entwicklung des Anteils der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen , Überführung geeigneter Rotbuchen (B1 und B2) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn, Gemeine Esche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen	
582	582-002-a	1687	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	9,05	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
582	582-003-a	1687	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	9,05	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
583	583-001-a	1688	XGY, Kammolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,11	9130	1	2.2.1.3., 2.2.1.16., 2.2.1.17., 2.2.1.6., 2.1.1.8., 12.4.3., 2.2.9., 3.2.	Förderung des im Ober-, Zwischen- und Unterstand vorhandenen heimischen Laubholzes (insbesondere Traubeneiche, Rotbuche, Winterlinde und Hainbuche), sukzessive Nutzung des neophytischen Laub- und Nadelholzes (Roteiche, Weißesche, Hopfenbuche, Grüne Douglasie), Nutzung des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
583	583-002-a	1688	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,11	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (lebensraumtypische Gehölze), Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
583	583-003-a	1688	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,11	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 11.1.2., 1.1.2.,	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
584	584-001-a	1689	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	12,34	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Entwicklung des Anteils der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen , Überführung geeigneter Rotbuchen (B1 und B2) in die Tothholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn, Gemeine Esche), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
584	584-002-a	1689	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	12,34	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
584	584-003-a	1689	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	12,34	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Tothholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Tothholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
585	585-001-a	1690	XYF, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhauffledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,50	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortsgerechten Laubholzbestand, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, sukzessive Nutzung des Nadelholzes	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
585	585-002-a	1690	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,50	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
586	586-001-a	1691	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhauffledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	13,47	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Entwicklung des Anteils der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen , Überführung geeigneter Rotbuchen (B1 und B2) in die Tothholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn, Gemeine Esche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
586	586-002-a	1691	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	13,47	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
586	586-003-a	1691	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	13,47	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
587	587-001-a	1692	9130, 9110, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	7,37 0,29	9130 9110	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.4.3., 2.4.14., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelartige Behandlung, gezielte Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Mischbestand RBu / TEi 9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche mit einem Mischungsanteil von 38% (in B1vorherrschend), Rotbuche aus Naturverjüngung und in allen Schichten mit einem Mischungsanteil von 56%	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
587	587-002-a	1692	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,37 0,29	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (lebensraumtypische Gehölze), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
587	587-003-a	1692	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,37 0,29	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
588	588-001-a	1693	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Flughautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,90	9170	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.2.1.6., 2.2.1.3., 2.4.6., 2.2.9., 3.2	langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Mischungsregulierung: Erhaltung und Förderung der natürlich angekommenen Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in B2 und B3 im Rahmen der Bestandespflege, Bestandespflege mit plenterartiger Behandlung zur Kronenpflege der Eiche, Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche) und des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
588	588-002-a	1693	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,90	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.10., 2.4.4., 2.4.15., 2.2.3.5.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteiler nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
588	588-003-a	1693	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,90	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
589	589-001-a	1694	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,85	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Entwicklung des Anteils der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30%, Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
589	589-002-a	1694	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,85	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
589	589-003-a	1694	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,85	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
590	590-001-a	1695	XGV, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,34	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	kahlschlagsfreie Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Erhaltung und Förderung der eingemischten Laubholzanteile (Bergahorn, Winterlinde, Gemeine Esche), Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche, sukzessive Nutzung der Gemeinen Fichte	Entwicklungs- maßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
590	590-002-a	1695	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,34	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
591	591-001-a	1696	XGX, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Moorfrosch: ID 50034	2,55	9170	1	2.2.2.1., 2.2.1.7., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.10., 2.2.1.12., 2.2.1.13., 2.2.1.17., 2.2.9., 3.2.	kurzfristige Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Erhaltung und Förderung des im Ober-, Zwischen- und Unterstand beigemischten Laubholzes (Traubeneiche, Winterlinde, Hainbuche, Bergahorn), Förderung der Verjüngung der LRT-typischen Baumarten (Winterlinde, Hainbuche, Bergahorn), Nutzung des hiebsreifen Nadelholzes (Europäische Lärche), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
592	592-001-a	1697	9130, 9110, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,95 0,48	9130 9110	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.2.1.3., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 2.2.9., 3.2.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, extensive forstliche Nutzung, Platernutzung, Erhaltung des Anteils der Reifephase auf den vorhandenen Niveau von 50%, Überführung des Altbestandes in die Altholz- Biotopbaum- und Tothholzkulisse, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde), Nutzung des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
592	592-002-a	1697	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,95 0,48	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (lebensraumtypische Gehölze), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
592	592-003-a	1697	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,95 0,48	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
593	593-001-a	1698	9170, Kammolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Moorfrosch: ID 50034, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserschnecke: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	11,83	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Sicherung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen , Überführung geeigneter Rotbuchen (B1 und B2) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn, Gemeine Esche), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Seidelbast), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
593	593-002-a	1698	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	11,83	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (lebensraumtypische Gehölze), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
593	593-003-a	1698	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	11,83	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
594	594-001-a	1699	9160, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Moorfrosch: ID 50034, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserschnecken: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,94	9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Sicherung des Anteils der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung geeigneter Rotbuchen (B1 und B2) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Seidelbast), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
594	594-002-a	1699	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,94	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (lebensraumtypische Gehölze), Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
594	594-003-a	1699	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,94	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
595	595-001-a	1700	XYF, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,88	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	kahlschlagsfreie Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, sukzessive Nutzung des Nadelholzes	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
595	595-002-a	1700	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,88	Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch,	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
596	596-001-a	1701	XYF, Kammolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhaufledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	2,62	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	kahlschlagsfreie Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Erhaltung und Förderung der vereinzelt eingemischten Laubholzanteile (Rotbuche, Traubeneiche), Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbucheim entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, sukzessive Nutzung der Gemeinen Fichte	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
596	596-002-a	1701	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,62	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
597	597-001-a	1702	XQV, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,86	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.32., 2.2.9., 3.2.	mittelfristige Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Erhaltung und Förderung der beigemischten Rotbuche, Winterlinde und Gemeine Esche, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes (Rotbuche, Winterlinde, Gemeine Esche), Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke im Rahmen der Bestandespflege (mäßige Durchlichtung der BZF zur Förderung der natürlichen Verjüngung), Erhaltung der vereinzelter Eichenüberhälter	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
597	597-002-a	1702	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,86	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
598	598-001-a	1703	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	7,34	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Sicherung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen , Überführung geeigneter Rotbuchen (B1) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn, Gemeine Esche)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
598	598-002-a	1703	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,34	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
598	598-003-a	1703	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,34	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
598														

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
599	599-001-a	1704	XFA, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,13	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	kahlschlagsfreie Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Erhaltung und Förderung der Naturverjüngung des Bergahorn, Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche, sukzessive Nutzung der Gemeinen Fichte	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
599	599-002-a	1704	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,13	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
600	600-001-a	1705	9160, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,25	9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Sicherung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen , Überführung geeigneter Rotbuchen (B1) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn, Roterle), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Wildapfel, Seidelbast), Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
600	600-002-a	1705	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,25	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (lebensraumtypische Gehölze), Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
600	600-003-a	1705	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,25	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
601	601-001-a	1706	XYF, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhauffledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,66	91E0	1	2.2.2.1., 2.2.1.1., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.10., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.18., 2.4.6., 2.4.16., 2.4.28., 2.2.9., 3.2.	kahlschlagsfreie Überführung in einen standortsgerechten Laubholzmixbestand, Erhaltung und Förderung der geringen Beimischung von Edellaubhölzern insbesondere der Roterle am unmittelbaren Bachverlauf, Rücknahme der Gemeinen Fichte insbesondere den Bachverlauf von Nadelholz freistellen, Einbringung der Gemeinen Esche und Roterle, sukzessive Nutzung des hiebsreifen Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Entwicklungs- maßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
601	601-002-a	1706	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,66	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
602	602-001-a	1707	XGX, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	1,73	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.32., 2.2.9., 3.2.	mittelfristige Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Erhaltung und Förderung der beigemischten Rotbuche, Traubeneiche, Bergahorn, Winterlinde und Gemeine Esche, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes (Rotbuche, Bergahorn, Winterlinde, Gemeine Esche), Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke im Rahmen der Bestandespflege, Entnahme des standorts- bzw. gesellschaftsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche, Gemeine Fichte)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
602	602-002-a	1707	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,73	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (lebensraumtypische Gehölze), Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
603	603-001-a	1708	9160, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,51	9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.2.9., 3.2.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Sicherung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen , Erhaltung und Förderung LRT- typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn, Gemeine Esche), Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
603	603-002-a	1708	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,51	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (lebensraumtypische Gehölze), Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
603	603-003-a	1708	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,51	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
604	604-001-a	1709	XGX, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	7,00	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.14., 2.2.1.17., 2.2.9., 3.2.	mittelfristige Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Erhaltung und Förderung der beigemischten Traubeneiche, Bergahorn, Winterlinde und Hainbuche, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes (Bergahorn, Winterlinde, Gemeine Esche), Voranbau mit Rotbuche in Teilbereichen, sukzessive Nutzung des Nadelholzes (Gemeine Fichte, Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
604	604-002-a	1709	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,00	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (lebensraumtypische Gehölze), Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
605	605-001-a	1710	XGV, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	5,44	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.14., 2.2.1.17., 2.2.9., 3.2.	mittelfristige Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Erhaltung und Förderung der beigemischten Rotbuche, Traubeneiche, Bergahorn und Winterlinde, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes (Bergahorn, Winterlinde, Rotbuche), Voranbau mit Rotbuche in Teilbereichen, Störungsbereiche (Kalamitätsflächen) zur Einbringung der Traubeneiche nutzen, sukzessive Nutzung des Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
605	605-002-a	1710	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	5,44	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (lebensraumtypische Gehölze), Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
606	606-001-a	1711	XXA, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,41	9130	1	2.2.2.1., 2.2.1.2., 2.2.1.6., 2.2.1.10., 2.2.9., 3.2.	Überführung in einen standortgerechten Laubholzmiscbestand, Förderung der Naturverjüngung standortgerechter heimischer Laubgehölze, ggf. Einbringung der Rotbuche als Voranbau in Teilbereichen	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
606	606-002-a	1711	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,41	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht		2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
607	607-001-a	1712	XXA, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,40	9130	1	2.2.2.1., 2.2.1.2., 2.2.1.6., 2.2.1.10., 2.2.9., 3.2.	Überführung in einen standortsgerechten Laubholzmixbestand, Förderung der Naturverjüngung standortsgerechter heimischer Laubgehölze, ggf. Einbringung der Rotbuche als Voranbau in Teilbereichen, Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
607	607-002-a	1712	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,40	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht		2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
608	608-001-a	1713	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Flughautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,19	9170	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.2.1.6., 2.2.1.3., 2.4.6., 2.2.9., 3.2	langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Mischungsregulierung: Erhaltung und Förderung der natürlich angekommenen Hauptbaumarten (Hainbuche, Winterlinde), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in B3 im Rahmen der Bestandespflege, Bestandespflege mit plenterartiger Behandlung zur Kronenpflege der Eiche	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	3 Teilflächen	Entwicklungsmaßnahme LRT
608	608-002-a	1713	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,19	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.10., 2.4.4., 2.4.15., 2.2.3.5.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteiler nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
608	608-003-a	1713	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,19	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
609	609-001-a	1714	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,59	9130	1		2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.4.3., 2.4.14., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, langfristige Entwicklung des Anteils der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30% (derzeitig 20%), gezielte Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Winterlinde), Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke im Rahmen der Bestandespflege insbesondere zur Förderung der Eichenanteile	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
609	609-002-a	1714	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,59	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1		2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
609	609-003-a	1714	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,59	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1		2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
610	610-001-a	1715	9160, 9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	9,74 2,44	9160 9170	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.2.1.6., 2.2.1.3., 2.4.14., 2.4.6., 2.2.9., 3.2	langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Mischungsregulierung: Erhaltung und Förderung der natürlich angekommenen Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Mischungsanteil der Rotbuche bei 14%) im Rahmen der Bestandespflege, Bestandespflege mit plenterartiger Behandlung zur Kronenpflege der Eiche, Förderung der Verjüngung der LRT-typischen Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
610	610-002-a	1715	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	9,74 2,44	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (außer Rotbuche), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
610	610-003-a	1715	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	9,74 2,44	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 11.2., 2.4.4., 2.4.15.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (außer Rotbuche), Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
610	610-004-a	1715	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	9,74 2,44	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Flughörnchen, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha,	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
611	611-001-a	1716	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Flughörnchen: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,70	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.4.3., 2.4.14., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.11., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, langfristige Entwicklung des Anteils der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30% (derzeitig 20%), gezielte Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der Naturverjüngung der Rotbuche, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Bergahorn), Rückführung des Mischungsanteils der Winterlinde (hoher Flächenanteil aus Kunstverjüngung) auf ein standortstypisches Mischungsniveau, Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke im Rahmen der Bestandespflege insbesondere zur Förderung der Eichenanteile, Erhaltung seltener Begleitgehölze (Vogelkirsche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
611	611-002-a	1716	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,70	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Flughörnchen, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
611	611-003-a	1716	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,70	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
611	611-004-a	1716	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,70	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
612	612-001-a	1717	XXJ, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,47	9130	1	2.2.1.3., 2.2.1.16., 2.2.1.17., 2.2.1.6., 2.1.1.8., 12.4.3., 2.2.9., 3.2.	Förderung des im Ober-, Zwischen- und Unterstand vorhandenen heimischen Laubholzes (insbesondere Stieleiche, Rotbuche, Winterlinde und Hainbuche), Förderung der natürlichen Verjüngung standortsgerechter heimischer Laubgehölze, sukzessive Nutzung des neophytischen Laubholzes (Roteiche)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
612	612-002-a	1717	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,47	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstübben, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteiler nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
613	613-001-a	1718	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,17	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.4.3., 2.4.14., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelartige Behandlung, langfristige Entwicklung des Anteils der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30% (derzeitig 20%), gezielte Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche), Rückführung des Mischungsanteils der Winterlinde auf ein standortstypisches Mischungsniveau, Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke im Rahmen der Bestandespflege insbesondere zur Förderung der Eichenanteile	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
613	613-002-a	1718	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,17	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
613	613-003-a	1718	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,17	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstübben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
614	614-001-a	1719	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,22	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.2., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.4.14., 11.6.5., 2.2.9., 3.2.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Entwicklung des Anteils der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30% (derzeitig 20%), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in im Rahmen der Bestandespflege, Überführung geeigneter Rotbuchen (B1und B2) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Winterlinde, Bergahorn)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
614	614-002-a	1719	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,22	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
614	614-003-a	1719	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,22	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
615	615-001-a	1720	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	15,10	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.4.2.2., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 2.2.9., 3.2.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, extensive forstliche Nutzung, Plenternutzung, Erhaltung des Anteils der Reifephase auf einen Niveaau von 50% (derzeitig 60%), Überführung des Altbestandes in die Altholz- Biotopbaum- und Totholzkulisse, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Gemeine Esche), Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Mischbestand RBu / TEI 9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche mit einem Mischungsanteil von 30% (in B1vorherrschend), Rotbuche aus Naturverjüngung und in allen Schichten mit einem Mischungsanteil von 54%	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
615	615-002-a	1720	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	15,10	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
615	615-003-a	1720	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	15,10	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
616	616-001-a	1721	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,48	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.12., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Sicherung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung geeigneter Rotbuchen (B1 und B2) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten (Hainbuche, Winterlinde), Entnahme des hiebsreifen standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
616	616-002-a	1721	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,48	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Wurzelteiler nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
616	616-003-a	1721	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,48	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
617	617-001-a	1722	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026,	0,35	9170, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.2.2.1., 2.2.1.2, 2.2.1.3., 2.2.9., 3.2.	langfristige Sicherung der Eichendominanz, Erhaltung und Förderung derVerjüngung LRT-typischer Hauptbaumarten (Hainbuche, Winterlinde), Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke im Rahmen der Bestandespflege,Jungwuchspflege	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT und Arten

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
618	618-001-a	1723	XLI, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	1,39	9170	1	2.2.2.1., 2.2.1.7., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.10., 2.2.1.12., 2.2.1.13., 2.2.1.17., 2.2.9., 3.2.	kurzfristige Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Erhaltung und Förderung des im Ober-, Zwischen- und Unterstand beigemischten Laubholzes (Traubeneiche, Winterlinde), Förderung der Verjüngung der LRT-typischen Baumarten (Winterlinde, Hainbuche), Nutzung des hiebsreifen Nadelholzes (Europäische Lärche), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
618	618-002-a	1723	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,39	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler Wildkatze	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
619	619-001-a	1724	XYF, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	1,06	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, ggf. Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
619	619-002-a	1724	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,06	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch		2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
620	620-001-a	1725	XXE, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,24	WAA, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.1.2., 4.1.5.1., 4.4.1., 2.3.2., 2.2.9., 3.2.	Erhaltung des Baumarteninventars, Wiederherstellung der Fließgewässerdynamik der Querne, Renaturierung des Wasserhaushaltes	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
621	621-001-a	1726	XQX, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,33	9160	1	2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.6., 2.2.9., 3.2.	Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke und Winterlinde zur Schaffung von Femellücken, Erhaltung und Förderung der vereinzelt in B1 vorhandenen Stieleiche, Entnahme des neophytischen Laubholzes (Hybrid-Pappel), Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte), Einbringung der Stieleiche in die Femellücken (Heisterpflanzung), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Wildapfel)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
621	621-002-a	1726	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,33	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
622	622-001-a	1727	XYF, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserrfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelgefledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	1,13	91E0	1	2.2.2.1., 2.2.1.1., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.10., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.18., 2.4.6., 2.4.16., 2.4.28., 2.2.9., 3.2.	kahlschlagsfreie Überführung in einen standortsgerechten Laubholz-mischbestand, Erhaltung und Förderung der eingemischten Laubbözer insbesondere der Roterle, Gemeinen Esche, Bergahorn und Stieleiche, Rücknahme der Gemeinen Fichte insbesondere den Bachverlauf von Nadelholz freistellen, Entnahme des neophytischen Laubholzes (Hybrid-Pappel), Förderung der Naturverjüngung standortsgerechter heimischer Baumarten, aktive Einbringung der Gemeinen Esche und Roterle, sukzessive Nutzung des hiebsreifen Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Entwicklungs- maßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
622	622-002-a	1727	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,13	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserrfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler Wildkatze	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
623	623-001-a	1728	9160, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	8,96	9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.3.5., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.4.14., 11.6.5., 2.2.9., 3.2.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Erhaltung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in im Rahmen der Bestandespflege, Überführung geeigneter Rotbuchen (B1 und B2) in die Tothholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT- typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Bergahorn, Winterlinde, Gemeine Esche), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfeldern (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände, Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte), Entwässerungsgräben den natürlichen Zerfall überlassen	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
623	623-002-a	1728	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	8,96	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
623	623-003-a	1728	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	8,96	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Tothholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Tothholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
624	624-001-a	1729	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,75	9130, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht		2.1.4., 2.1.5., 15.1.1., 2.2.9., 3.2., 2.4.1., 2.4.2., 2.4.3.	Erhaltung eines struktur- und altholzreichen Rotbuchenbestandes mit einem hohen Mischungsanteil typischer Begleitgehölze und einersehr guter Biotopbaum- und gutenTotholzausstattung, Nutzungsverzicht auf der gesamten Bezugsfläche, zulassen der natürlich dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Altholzinsel (gesamte Bezugsfläche)	Entwicklungsmaßnahme LRT und Arten
625	625-001-a	1730	9160, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,70	9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.3.5., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.4.14., 11.6.5., 2.2.9., 3.2.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Erhaltung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in im Rahmen der Bestandespflege, Überführung geeigneter Rotbuchen (B1und B2) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Bergahorn, Winterlinde, Gemeine Esche), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfemeln (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände, Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte), Entwässerungssystem den natürlichen Zerfall überlassen	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
625	625-002-a	1730	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,70	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
625	625-003-a	1730	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,70	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
626	626-001-a	1731	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,53	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 2.2.9., 3.2.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, extensive forstliche Nutzung, Platernutzung, Erhaltung des Anteils der Reifephase auf den derzeit vorhandenen Niveau von 50%, Überführung des Altbestandes in die Altholz- Biotopbaum- und Totholzkulisse, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Begleitgehölze (Bergahorn, Hainbuche, Winterlinde)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
626	626-002-a	1731	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,53	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Wurzelteiler nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
626	626-003-a	1731	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,53	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
627	627-001-a	1732	XGX, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,36	91E0	1	2.2.2.1., 2.2.1.1., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.10., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.18., 2.4.6., 2.4.16., 2.4.28., 2.2.9., 3.2.	kahlschlagsfreie Überführung in einen standortgerechten Laubholzmischbestand, Erhaltung und Förderung der eingemischten Laubhölzer insbesondere der Roterle, Gemeinen Esche, Bergahorn und Stieleiche, Rücknahme der Gemeinen Fichte insbesondere den Bachverlauf von Nadelholz freistellen, Entnahme des neophytischen Laubholzes (Hybrid-Pappel), Entnahme des gesellschaftsfremden Laubholzes (Gemeine Birke), Förderung der Naturverjüngung standortgerechter heimischer Baumarten, aktive Einbringung der Gemeinen Esche und Roterle, sukzessive Nutzung des Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
627	627-002-a	1732	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,36	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
628	628-001-a	1733	9160, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,36	9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.2.9., 3.2.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Sicherung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30% (derzeitig 30%), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn, Roterle), Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
628	628-002-a	1733	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,36	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.4., 3.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutzfachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
628	628-003-a	1733	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,36	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.3., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufgabe der Unterhaltung der Entwässerungsgräben (Renaturierung des Wasserhaushalts)	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
629	629-001-a	1734	XYF, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	1,35	91E0	1	2.2.2.1., 2.2.1.1., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.10., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.18, 2.4.6., 2.4.16., 2.4.28., 2.2.9., 3.2.	kahlschlagsfreie Überführung in einen standortgerechten Laubholz-mischbestand, Erhaltung und Förderung der eingemischten Laubhölzer insbesondere der Roterle, Bergahorn und Stieleiche, Rücknahme der Gemeinen Fichte insbesondere den Bachverlauf von Nadelholz freistellen, Entnahme des gesellschaftsfremden Laubholzes (Gemeine Birke), Förderung der Naturverjüngung standortgerechter heimischer Baumarten, aktive Einbringung der Gemeinen Esche und Roterle, sukzessive Nutzung des hiebsreifen Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
629	629-002-a	1734	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,35	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler Wildkatze	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteiler nicht umziehen / belassen, Holzerte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
630	630-001-a	3001	VWC, VSB, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	21,53 1,43	VWC VSB, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Wildkatze	1	2.4.10., 2.4.18., 2.5.1., 2.5.4.	Kein Ausbau/ Keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Maßnahmen der Wegeunterhaltung und Wegeinstandsetzung, keine Verwendung von standortsfremden Boden- bzw. Gesteinsmaterial für Maßnahmen des Wegebbaus (keine Verwendung von Bauschuttschreddermaterial, Erhaltung der Staudenfluren entlang der Wirtschaftswege	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Netz LKW-fähiger Wege	Artmaßnahmen
630	630-002-a	3001	Springfrosch: ID 30310	21,53 1,43	Springfrosch	1	4.5.4.	Erhalt der temporären Gewässer entlang der Wirtschaftswege durch Entschlammern nach Bedarf	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
631	631-001-a	3002	VWC, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	10,55	VWC , Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Wildkatze	1	2.4.10., 2.4.18., 2.5.1., 2.5.4.	Kein Ausbau/ Keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Maßnahmen der Wegeunterhaltung und Wegeinstandsetzung, keine Verwendung von standortsfremden Boden- bzw. Gesteinsmaterial für Maßnahmen des Wegebbaus (keine Verwendung von Bauschuttschreddermaterial, Erhaltung der Staudenfluren entlang der Wirtschaftswege, Erhalt der Feuchtbiopte entlang der Wirtschaftswege	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Netz LKW-fähiger Wege	Artmaßnahmen
632	632-001-a	3003	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	26,38	9170	1	2.2.2.1., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, langfristig: Femelhiebe unter vorrangiger Entnahme der Rotbuche, Einbringen der Traubeneiche in Femellöcher, bevorzugt als Großpflanzen und als Nesterpflanzung, Zurückdrängung der Rotbuche in allen Bestandsschichten im Rahmen der Bestandspflege bzw. perspektivisch im Rahmen der Jungwuchspflege	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	von Hainbuche dominierter Bestand mit Rotbuchenanteilen	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevari- anten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich- keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
632	632-002-a	3003	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	26,38	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht		2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Wurzteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
632	632-003-a	3003	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	26,38	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz- fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung / Kurzerläuterung der Maßnahme / Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
424	424-002-a	1529	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,52 0,12	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus,K ammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze		2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	

ID Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmenummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
												* Projektträger: mögliche Förderprojekte (ELER, Life), ehrenamtliche Landschaftspflegemaßnahmen,		
632	632-001a	1	6240*, 6110, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus:	0,0872	6240*, 6110, <i>Astragalus excapus</i> , <i>Iris aphylla</i> , <i>Adonis vernalis</i> , <i>Pulsatilla pratensis</i> , LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	\	1.2.4.2, 1.2.5.1, 1.2.8.5	Koppelbeweidung mit Ziegen im September	Erhaltungsmaßnahme	1	sofort	Landwirtschaft		Beweidung mit Terminvorgabe
632	632-001b	1	6240*, 6110, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus:	0,0872	6240*, 6110, <i>Astragalus excapus</i> , <i>Iris aphylla</i> , <i>Adonis vernalis</i> , <i>Pulsatilla pratensis</i> , LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	\	1.2.4.2, 1.2.5.1, 1.2.8.5	2malige Hütebeweidung mit weitgehender Abschöpfung der Biomasse nach dem 1.6., Beweidungspause von 8 Wochen einhalten, Schafbeweidung mit ca. 5% Anteil Ziegen	Erhaltungsmaßnahme	1	sofort	Landwirtschaft		Hütebeweidung mit Terminvorgabe
632	632-001c	1	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,0872	6240*, 6110, <i>Astragalus excapus</i> , <i>Iris aphylla</i> , <i>Adonis vernalis</i> , <i>Pulsatilla pratensis</i> , LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	\	1.9.1.1, 1.2.1.4, 1.2.1.6, 1.6.1.2	Pflegemahd (erdbodengleich) mittels Freischneider nach dem 1.8. im 2-jährigem Abstand, vollständige Beräumung des Mahdgutes	Erhaltungsmaßnahme	2	sofort	Naturschutz		
633	633-001a	2	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,3651	6240*, 6110, <i>Poa badensis</i> , <i>Orchis tridentata</i> , <i>Astragalus excapus</i> , <i>Adonis vernalis</i> , <i>Pulsatilla pratensis</i> , LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	\	1.2.4.2, 1.2.5.1, 1.2.8.5	Koppelbeweidung mit Ziegen im September	Wiederherstellungsmaßnahme	1	sofort	Landwirtschaft		Beweidung mit Terminvorgabe
633	633-001b	2	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,3651	6240*, 6110, <i>Poa badensis</i> , <i>Orchis tridentata</i> , <i>Astragalus excapus</i> , <i>Adonis vernalis</i> , <i>Pulsatilla pratensis</i> , LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	\	1.2.4.2, 1.2.5.1, 1.2.8.5	2malige Hütebeweidung mit weitgehender Abschöpfung der Biomasse nach dem 1.6., Beweidungspause von 8 Wochen einhalten, Schafbeweidung mit ca. 5% Anteil Ziegen	Wiederherstellungsmaßnahme	1	sofort	Landwirtschaft		Hütebeweidung mit Terminvorgabe
633	633-001c	2	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,3651	6240*, 6110, <i>Poa badensis</i> , <i>Orchis tridentata</i> , <i>Astragalus excapus</i> , <i>Adonis vernalis</i> , <i>Pulsatilla pratensis</i> , LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	\	1.9.1.1, 1.2.1.4, 1.2.1.6, 1.6.1.2	Pflegemahd (erdbodengleich) mittels Freischneider nach dem 1.8. im 2-jährigem Abstand, vollständige Beräumung des Mahdgutes	Wiederherstellungsmaßnahme	2	sofort	Naturschutz		
634	634-001a	3	6240*, 6110, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus:	0,0693	6240*, 6110, <i>Anacamptis pyramidalis</i> , <i>Scorzonera purpurea</i> , <i>Iris aphylla</i> , <i>Pulsatilla pratensis</i> , LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	\	1.9.1.1, 1.2.1.4, 1.2.1.6, 1.6.1.2	Koppelbeweidung mit Ziegen im August	Erhaltungsmaßnahme	1	sofort	Landwirtschaft		Beweidung mit Terminvorgabe
634	634-001b	3	6240*, 6110, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus:	0,0693	6240*, 6110, <i>Anacamptis pyramidalis</i> , <i>Scorzonera purpurea</i> , <i>Iris aphylla</i> , <i>Pulsatilla pratensis</i> , LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	\	1.9.1.1, 1.2.1.4, 1.2.1.6, 1.6.1.2	Pflegemahd (erdbodengleich) mittels Freischneider zwischen dem 1.8. und 31.8. im 2-jährigem Abstand, vollständige Beräumung des Mahdgutes	Erhaltungsmaßnahme	1	sofort	Naturschutz		Pflegemahd mit Terminvorgabe
634	634-001c	3	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,0693	6240*, 6110, <i>Anacamptis pyramidalis</i> , <i>Scorzonera purpurea</i> , <i>Iris aphylla</i> , <i>Pulsatilla pratensis</i> , LRT-kennzeichnende Arten	\	1.2.4.2, 1.2.5.1, 1.2.8.5	Hütebeweidung mit weitgehender Abschöpfung der Biomasse zwischen dem 1.8. und 31.8., Schafbeweidung mit ca. 5% Anteil Ziegen	Erhaltungsmaßnahme	2	sofort	Landwirtschaft		

ID Maßnahme	ID_Maßnahme	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmenummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
635	635-001a	4	6240*, 6110, 8210, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus:	0,2139	6240*, 6110, <i>Anacamptis pyramidalis</i> , <i>Scorzonera purpurea</i> , <i>Iris aphylla</i> , <i>Adonis vernalis</i> , LRT-kennzeichnende Arten	\	1.2.4.2, 1.2.5.1, 1.2.8.5	Koppelbeweidung mit Ziegen im August	Erhaltungsmaßnahme	1	sofort	Landwirtschaft		Beweidung mit Terminvorgabe
635	635-001b	4	6240*, 6110, 8210, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus:	0,2139	6240*, 6110, <i>Anacamptis pyramidalis</i> , <i>Scorzonera purpurea</i> , <i>Iris aphylla</i> , <i>Adonis vernalis</i> , LRT-kennzeichnende Arten	\	1.2.4.2, 1.2.5.1, 1.2.8.5	Hütebeweidung mit weitgehender Abschöpfung der Biomasse zwischen dem 1.8. und 31.8., Schafbeweidung mit ca. 5% Anteil Ziegen	Erhaltungsmaßnahme	1	sofort	Landwirtschaft		Hütebeweidung mit Terminvorgabe
635	635-001c	4	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,2139	6240*, 6110, <i>Anacamptis pyramidalis</i> , <i>Scorzonera purpurea</i> , <i>Iris aphylla</i> , <i>Adonis vernalis</i> , LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	\	1.9.1.1, 1.2.1.4, 1.2.1.6, 1.6.1.2	Pflegemahd (erdbodengleich) mittels Freischneider zwischen dem 1.8. und 31.8. im 2 jährigem Abstand, vollständige Beräumung des Mahdgutes	Erhaltungsmaßnahme	2	sofort	Naturschutz		
636	636-001a	5	6240*, 6110, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus:	0,411	6240*, 6110, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	\	1.2.4.2, 1.2.5.1, 1.2.8.5	Koppelbeweidung mit Ziegen im Juli	Erhaltungsmaßnahme	1	sofort	Landwirtschaft		Beweidung mit Terminvorgabe
636	636-001b	5	6240*, 6110, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus:	0,411	6240*, 6110, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	\	1.2.4.2, 1.2.5.1, 1.2.8.5	2malige Hütebeweidung mit weitgehender Abschöpfung der Biomasse nach dem 1.6., Beweidungspause von 8 Wochen einhalten, Schafbeweidung mit ca. 5% Anteil Ziegen	Erhaltungsmaßnahme	1	sofort	Landwirtschaft		Hütebeweidung mit Terminvorgabe
636	636-001c	5	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,411	6240*, 6110, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	\	1.9.1.1, 1.2.1.4, 1.2.1.6, 1.6.1.2	Pflegemahd (erdbodengleich) mittels Freischneider nach dem 1.8. im 2 jährigem Abstand, vollständige Beräumung des Mahdgutes	Erhaltungsmaßnahme	2	sofort	Naturschutz		
637	637-001a	6	6210, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus:	0,4019	6210, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	\	1.2.4.2, 1.2.5.1, 1.2.8.5	Koppelbeweidung mit Ziegen im Juli (Ostteil) bzw. im August (Westteil)	Wiederherstellungsmaßnahme	1	sofort	Landwirtschaft		Beweidung mit Terminvorgabe
637	637-001b	6	6210, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus:	0,4019	6210, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	\	1.2.4.2, 1.2.5.1, 1.2.8.5	2malige Hütebeweidung mit weitgehender Abschöpfung der Biomasse und Gehölzzurückdrängung nach dem 1.6., Beweidungspause von 8 Wochen einhalten, Schafbeweidung mit ca. 5% Anteil Ziegen	Wiederherstellungsmaßnahme	1	sofort	Landwirtschaft		Hütebeweidung mit Terminvorgabe
637	637-001c	6	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,4019	6210, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	\	1.9.1.1, 1.2.1.4, 1.2.1.6, 1.6.1.2	Pflegemahd (erdbodengleich) mittels Freischneider nach dem 1.8. im 2 jährigem Abstand, vollständige Beräumung des Mahdgutes	Wiederherstellungsmaßnahme	2	sofort	Naturschutz		
637	637-001d	6	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,4019	6210, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	\	1.2.4.2, 1.2.5.1, 1.2.8.5, 1.9.5.2	2malige Hütebeweidung mit weitgehender Abschöpfung der Biomasse nach dem 1.6., Beweidungspause von 8 Wochen einhalten, Schafbeweidung mit ca. 5% Anteil Ziegen, manuelle (motormanuelle) Gehölzbeseitigung im 1-2 jährigen Turnus	Wiederherstellungsmaßnahme	3	sofort	Landwirtschaft		
638	638-001a	7	6210, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus:	0,1294	6210, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	1	1.2.4.2, 1.2.5.1, 1.2.8.5	Koppelbeweidung mit Ziegen im Juni	Erhaltungsmaßnahme	1	sofort	Landwirtschaft		Beweidung mit Terminvorgabe

ID Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmenummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
638	638-001b	7	6210, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus:	0,1294	6210, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	1	1.2.4.2, 1.2.5.1, 1.2.8.5	2malige Hütebeweidung mit weitgehender Abschöpfung der Biomasse nach dem 1.6., Beweidungspause von 8 Wochen einhalten, Schafbeweidung mit ca. 5% Anteil Ziegen	Erhaltungsmaßnahme	1	sofort	Landwirtschaft		Hütebeweidung mit Terminvorgabe
638	638-001c	7	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,1294	6210, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	1	1.9.1.1, 1.2.1.4, 1.2.1.6, 1.6.1.2	Pflegemahd (erdbodengleich) mittels Freischneider nach dem 1.8. im 2 jährigem Abstand, vollständige Beräumung des Mahdgutes	Erhaltungsmaßnahme	2	sofort	Naturschutz		
639	639-001a	8	6210, 6110, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus:	0,0938	6210, <i>Verbascum phoenecium</i> , <i>Orchis tridentata</i> , LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	1	1.2.4.2, 1.2.5.1, 1.2.8.5	Koppelbeweidung mit Ziegen im Juni	Erhaltungsmaßnahme	1	sofort	Landwirtschaft		Beweidung mit Terminvorgabe
639	639-001b	8	6210, 6110, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus:	0,0938	6210, <i>Verbascum phoenecium</i> , <i>Orchis tridentata</i> , LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	1	1.2.4.2, 1.2.5.1, 1.2.8.5	Hütebeweidung mit weitgehender Abschöpfung der Biomasse zwischen dem 1.8. und 31.8., Schafbeweidung mit ca. 5% Anteil Ziegen	Erhaltungsmaßnahme	1	sofort	Landwirtschaft		Hütebeweidung mit Terminvorgabe
639	639-001c	8	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,0938	6210, 6110, <i>Verbascum phoenecium</i> , <i>Orchis tridentata</i> , LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	1	1.9.1.1, 1.2.1.4, 1.2.1.6, 1.6.1.2	Pflegemahd (erdbodengleich) mittels Freischneider zwischen dem 1.8. und 31.8. im 2 jährigem Abstand, vollständige Beräumung des Mahdgutes	Erhaltungsmaßnahme	2	sofort	Naturschutz		
640	640-001a	9	8210, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus:	0,9729	<i>Bubo bubo</i> , <i>Falco peregrinus</i>	\	15.1.1	Fernhalten von Störungen jeglicher Art	Erhaltungsmaßnahme	1	sofort	Naturschutz		Natürliche Sukzession
641	641-001a	10	6210, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus:	0,0067	6210, <i>Anacamptis pyramidalis</i> , kennzeichnende u. charakteristische Arten	\	1.9.1.1, 1.2.1.4, 1.2.1.6, 1.6.1.2	jährliche Pflegemahd (erdbodengleich) mittels Freischneider zwischen dem 1.8. und 31.8., dabei Zurückdrängen der Schlehe, vollständige Beräumung des Mahdgutes	Wiederherstellungsmaßnahme	1	sofort	Naturschutz		Pflegemahd mit Terminvorgabe
642	642-001a	11	6510, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID	0,595	6510, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	\	1.2.1.2, 1.2.1.6, 1.9.1.1	jährliche zweischürige Pflegemahd nach dem 15.6., zweite Nutzung mit Abstand von mind. 8 Wochen, vollständige Beräumung des Mahdgutes	Wiederherstellungsmaßnahme	1	sofort	Naturschutz		Pflegemahd mit Terminvorgabe
643	643-001a	12	6510, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID	0,3214	6510, <i>Cephalanthera longifolia</i> , <i>Platanthera bifolia</i> , <i>Dactylorhiza fuchsii</i> , LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	\	1.2.1.1, 1.2.1.6, 1.9.1.1	jährliche einschürige Pflegemahd nach dem 1.8., Trocknung des Mahdgutes auf der Fläche zur Gewährleistung des Samenausfalls spätreifender Orchideenarten, vollständige Beräumung des Mahdgutes	Erhaltungsmaßnahme	1	sofort	Naturschutz		Pflegemahd mit Terminvorgabe
644	644-001a	13	6110, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus:	0,1273	6110, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	1	1.9.5.2	Entbuschung und Wiederholung des Rückschnittes alle 2-3 Jahre	Erhaltungsmaßnahme	1	kurzfristig	Naturschutz		Entbuschung
644	009-002a	13	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,1273	6110, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	1	1.9.1.1, 1.6.1.2, 1.2.1.5	bei Vergrasung der Fläche: Pflegemahd (erdbodengleich) mittels Freischneider im Mai in ca. 3-5 jährigem Abstand, vollständige Beräumung des Mahdgutes	Erhaltungsmaßnahme	1	mittelfristig	Naturschutz		

ID Maßnahme	ID_Maßnahme	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmenummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
645	010-001a	14	6510-E, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID	0,2114	6510, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	\	1.2.1.2, 1.2.1.6, 1.9.1.1	jährliche zweischürige Pflegemahd, Erstschnitt im Mai, zweite Nutzung mit Abstand von mind. 8 Wochen, vollständige Beräumung des Mahdgutes	Entwicklungsmaßnahme	1	mittelfristig	Naturschutz		Pflegemahd mit Terminvorgabe
646	011-001a	15	6510-E, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID	0,2795	6510, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	\	1.2.1.2, 1.2.1.6, 1.9.1.1	jährliche zweischürige Pflegemahd, Erstschnitt im Mai, zweite Nutzung mit Abstand von mind. 8 Wochen, vollständige Beräumung des Mahdgutes	Entwicklungsmaßnahme	1	mittelfristig	Naturschutz		
647	012-001a	17	6510-E, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID	1,3197	6510, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	1	1.2.1.2, 1.2.1.6, 1.9.1.1	jährliche zweischürige Pflegemahd, Erstschnitt im Mai, zweite Nutzung mit Abstand von mind. 8 Wochen, vollständige Beräumung des Mahdgutes	Entwicklungsmaßnahme	1	mittelfristig	Naturschutz		Pflegemahd mit Terminvorgabe
648	012-002 a	17	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	k.A.	Brandtfledermaus, Mückenfledermaus	1	11.1.2.	Erhalt der Futterhütte Jutta als Fledermausquartier	Erhaltungsmaßnahme	1	langfristig	Naturschutz		
649	013-001a	18	6510-E, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID	0,5979	6510, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	\	1.2.1.2, 1.2.1.6, 1.9.1.1	jährliche zweischürige Pflegemahd, Erstschnitt im Mai, zweite Nutzung mit Abstand von mind. 8 Wochen, vollständige Beräumung des Mahdgutes	Entwicklungsmaßnahme	1	mittelfristig	Naturschutz		
650	014-001a	19	6510-E, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID	1,0445	6510, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	\	1.2.1.2, 1.2.1.6, 1.9.1.1	jährliche zweischürige Pflegemahd, Erstschnitt im Mai, zweite Nutzung mit Abstand von mind. 8 Wochen, vollständige Beräumung des Mahdgutes	Entwicklungsmaßnahme	1	mittelfristig	Naturschutz		
651	015-001a	20	6510-E, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID	0,4669	6510, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	\	1.2.1.2, 1.2.1.6, 1.9.1.1	jährliche zweischürige Pflegemahd, Erstschnitt im Mai, zweite Nutzung mit Abstand von mind. 8 Wochen, vollständige Beräumung des Mahdgutes	Entwicklungsmaßnahme	1	mittelfristig	Naturschutz		Pflegemahd mit Terminvorgabe
652	016-001a	21	6510-E, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID	0,1046	6510, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	\	1.2.1.2, 1.2.1.6, 1.9.1.1	jährliche zweischürige Pflegemahd, Erstschnitt im Mai, zweite Nutzung mit Abstand von mind. 8 Wochen, vollständige Beräumung des Mahdgutes	Entwicklungsmaßnahme	1	mittelfristig	Naturschutz		Pflegemahd mit Terminvorgabe
653	017-001a	22	3150, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID	0,0689	3150, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	1	4.5.8, 15.1.2	natürliche Sukzession, Fernhalten von Störungen, Fischbesatz nicht zulassen	Wiederherstellungsmaßnahme	1	kurzfristig	Naturschutz		Natürliche Sukzession
653	017-002a	22	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,0689	3150, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Springfrosch	1	4.5.4	Entschlammen bei Bedarf	Wiederherstellungsmaßnahme	1	mittelfristig (XXX)	Naturschutz		
654	018-001a	23	6510-E, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID	0,0714	6510, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	\	1.2.1.2, 1.2.1.6, 1.9.1.1	jährliche zweischürige Pflegemahd, Erstschnitt im Mai, zweite Nutzung mit Abstand von mind. 8 Wochen, vollständige Beräumung des Mahdgutes	Entwicklungsmaßnahme	1	mittelfristig	Naturschutz		Pflegemahd mit Terminvorgabe

ID Maßnahme	ID_Maßnahme	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmenummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
655	019-001a	24	6510-E, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID	0,1821	6510, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	\	1.2.1.2, 1.2.1.6, 1.9.1.1	jährliche zweischürige Pflegemahd, Erstschnitt im Mai, zweite Nutzung mit Abstand von mind. 8 Wochen, vollständige Beräumung des Mahdgutes	Entwicklungsmaßnahme	1	mittelfristig	Naturschutz		
656	020-001a	25	6510-E, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID	0,1408	6510, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	\	1.2.1.2, 1.2.1.6, 1.9.1.1	jährliche zweischürige Pflegemahd, Erstschnitt im Mai, zweite Nutzung mit Abstand von mind. 8 Wochen, vollständige Beräumung des Mahdgutes	Entwicklungsmaßnahme	1	kurzfristig	Naturschutz		Pflegemahd mit Terminvorgabe
657	021-001a	26	6510-E, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID	0,0871	6510, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	\	1.2.1.2, 1.2.1.6, 1.9.1.1	jährliche zweischürige Pflegemahd, Erstschnitt im Mai, zweite Nutzung mit Abstand von mind. 8 Wochen, vollständige Beräumung des Mahdgutes	Entwicklungsmaßnahme	1	mittelfristig	Naturschutz		
658	022-001a	27	6510-E, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID	0,2795	6510, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	\	1.2.1.2, 1.2.1.6, 1.9.1.1	jährliche zweischürige Pflegemahd, Erstschnitt im Mai, zweite Nutzung mit Abstand von mind. 8 Wochen, vollständige Beräumung des Mahdgutes	Entwicklungsmaßnahme	1	mittelfristig	Naturschutz		Pflegemahd mit Terminvorgabe
659	023-001a	28	6510-E, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID	0,219	6510, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	\	1.2.1.2, 1.2.1.6, 1.9.1.1	jährliche zweischürige Pflegemahd, Erstschnitt im Mai, zweite Nutzung mit Abstand von mind. 8 Wochen, vollständige Beräumung des Mahdgutes	Entwicklungsmaßnahme	1	mittelfristig	Naturschutz		Pflegemahd mit Terminvorgabe
660	024-001a	29	6510-E, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID	0,0903	6510, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	\	1.2.1.2, 1.2.1.6, 1.9.1.1	jährliche zweischürige Pflegemahd, Erstschnitt im Mai, zweite Nutzung mit Abstand von mind. 8 Wochen, vollständige Beräumung des Mahdgutes	Entwicklungsmaßnahme	1	mittelfristig	Naturschutz		Pflegemahd mit Terminvorgabe
661	025-001a	30	3150, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID	0,057	3150, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	1	4.5.8, 15.1.2	natürliche Sukzession, Fernhalten von Störungen, Fischbesatz nicht zulassen	Wiederherstellungsmaßnahme	1	kurzfristig	Naturschutz		Natürliche Sukzession
662	025-002a	30	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,057	3150, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	1	4.5.4	Entschlammen bei Bedarf	Wiederherstellungsmaßnahme	1	mittelfristig	Naturschutz		
663	026-001a	31	3150, Kammmolch: ID 50001 Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID	0,3489	3150, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	1	4.5.8, 15.1.2	natürliche Sukzession, Fernhalten von Störungen, Fischbesatz nicht zulassen	Wiederherstellungsmaßnahme	1	kurzfristig	Naturschutz		Natürliche Sukzession
663	026-002a	31	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,3489	3150, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	1	4.5.4	Entschlammen bei Bedarf	Wiederherstellungsmaßnahme	1	langfristig	Naturschutz		
664	027-001a	32	3150, Kammmolch: ID 50001 Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID	0,2079	3150, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	1	4.5.8, 15.1.2	natürliche Sukzession, Fernhalten von Störungen, Fischbesatz nicht zulassen	Wiederherstellungsmaßnahme	1	kurzfristig	Naturschutz		Natürliche Sukzession

ID Maßnahme	ID_Maßnahme	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmenummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
664	027-002a	32	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,2079	3150, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Kammmolch, Springfrosch	1	4.5.4	Entschlammen bei Bedarf	Wiederherstellungsgmaßnahme	1	mittelfristig	Naturschutz		
664	027-003 a	32	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,2079	Kammmolch, Springfrosch	1	5.3	Beseitigung der Karpfen zur Verringerung des Prädationsdrucks	Wiederherstellungsgmaßnahme		kurzfristig	Naturschutz		
665	028-001a	33	3150, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID	0,2613	3150, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	1	4.5.8, 15.1.2	natürliche Sukzession, Fernhalten von Störungen, Fischbesatz nicht zulassen	Wiederherstellungsgmaßnahme	1	kurzfristig	Naturschutz		Natürliche Sukzession
665	028-002a	33	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,2613	3150, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	1	4.5.4	Entschlammen bei Bedarf	Wiederherstellungsgmaßnahme	1	langfristig	Naturschutz		
666	029-001a	35	6510-E, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID	0,7048	6510, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	\	1.2.1.2, 1.2.1.6, 1.9.1.1	jährliche zweischürige Pflegemahd, Erstschnitt im Mai, zweite Nutzung mit Abstand von mind. 8 Wochen, vollständige Beräumung des Mahdgutes	Entwicklungsmaßnahme	1	mittelfristig	Naturschutz		Pflegemahd mit Terminvorgabe
667	030-001a	38	3150, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID	0,1049	3150, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	1	4.5.8, 15.1.2	natürliche Sukzession, Fernhalten von Störungen, Fischbesatz nicht zulassen	Erhaltungsmaßnahme	1	kurzfristig	Naturschutz		Natürliche Sukzession
667	030-002 a	38	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,1049		1	4.5.4	Entschlammen bei Bedarf	Wiederherstellungsgmaßnahme	1	mittelfristig	Naturschutz		
668	031-001a	40	6510-E, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID	0,3178	6510, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	\	1.2.1.2, 1.2.1.6, 1.9.1.1	jährliche zweischürige Pflegemahd, Erstschnitt im Mai, zweite Nutzung mit Abstand von mind. 8 Wochen, vollständige Beräumung des Mahdgutes	Entwicklungsmaßnahme	1	langfristig	Naturschutz		Pflegemahd mit Terminvorgabe
669	032-001a	41	6430, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID	0,7677	6430, <i>Cephalanthera longifolia</i> , <i>Dactylorhiza fuchsii</i> , <i>Orchis purpurea</i> , LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	1	1.9.5.2, 2.4.18	Rückschnitt der Gehölze zur Erhaltung der Staudenfluren	Erhaltungsmaßnahme	1	kurzfristig	Naturschutz		
669	032-002a	41	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,7677	6430, <i>Cephalanthera longifolia</i> , <i>Dactylorhiza fuchsii</i> , <i>Orchis purpurea</i> , LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	1	\	Freihalten der Fläche von Holzpoltern und anderen Ablagerungen	Erhaltungsmaßnahme	1	sofort	Forstwirtschaft		
670	033-001a	43	6430, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID	0,5702	6430, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	\	1.9.5.2, 2.4.18	Rückschnitt der Gehölze zur Erhaltung der Staudenfluren	Erhaltungsmaßnahme	1	mittelfristig	Naturschutz		Entbuschung

ID Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmenummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
670	033-002a	43	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,5702	6430, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	\	\	Freihalten der Fläche von Holzpoltern und anderen Ablagerungen	Erhaltungsmaßnahme	1	sofort	Forstwirtschaft		
671	034-001a	44	6510-E, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID	0,5988	6510, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	\	1.2.1.2, 1.2.1.6, 1.9.1.1	jährliche zweischürige Pflegemahd, Erstschnitt im Mai, zweite Nutzung mit Abstand von mind. 8 Wochen, vollständige Beräumung des Mahdgutes	Entwicklungsmaßnahme	1	mittelfristig	Naturschutz		Pflegemahd mit Terminvorgabe
671	034-002a	44	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	k.A.	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus	\	11.1.2.	Ausbau der Seiltrassenstation als potentielles Fledermausquartier	Entwicklungsmaßnahme	1	mittelfristig	Naturschutz		
672	035-001a	47	3150, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID	0,5947	3150, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	\	4.5.8, 15.1.2	natürliche Sukzession, Fernhalten von Störungen, Fischbesatz nicht zulassen	Erhaltungsmaßnahme	1	kurzfristig	Naturschutz		Natürliche Sukzession
672	035-002a	47	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,5947	3150, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Kammmolch, Springfrosch	\	4.5.4	Entschlammen bei Bedarf	Erhaltungsmaßnahme	1	mittelfristig	Naturschutz		
673	036-001a	48	3150, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID	0,1279	3150, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	\	4.5.8, 15.1.2	natürliche Sukzession, Fernhalten von Störungen, Fischbesatz nicht zulassen	Wiederherstellungsmaßnahme	1	kurzfristig	Naturschutz		Natürliche Sukzession
673	036-002a	48	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,1279	3150, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Kammmolch, Springfrosch	\	4.5.4	Entschlammen bei Bedarf	Wiederherstellungsmaßnahme	1	mittelfristig	Naturschutz		
674	037-001a	49	6430, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID	1,1513	6430, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	\	1.9.5.2, 2.4.18	Rückschnitt der Gehölze zur Erhaltung der Staudenfluren	Erhaltungsmaßnahme	1	mittelfristig	Naturschutz		Entbuschung
674	037-002a	49	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,1513	6430, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	\	\	Freihalten der Fläche von Holzpoltern und anderen Ablagerungen	Erhaltungsmaßnahme	1	sofort	Forstwirtschaft		
675	038-001a	57	3150, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID	0,2764	3150, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	\	4.5.8, 15.1.2	natürliche Sukzession, Fernhalten von Störungen, Fischbesatz nicht zulassen	Erhaltungsmaßnahme	1	kurzfristig	Naturschutz		Natürliche Sukzession
675	038-002a	57	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,2764	3150, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Springfrosch, Moorfrosch, Kammmolch	\	4.5.4, 6.1.1.1., 6.1.1.2.	Entschlammen bei Bedarf, Verbot des Befahrens aller Gewässer Badeverbot	Erhaltungsmaßnahme	1	langfristig	Naturschutz		

ID Maßnahme	ID_Maßnahme	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmenummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
676	039-001a	58	6430, Kammmolch: ID 50001 Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID	0,3856	6430, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	\	1.9.5.2, 2.4.18	Rückschnitt der Gehölze zur Erhaltung der Staudenfluren	Wiederherstellungsgmaßnahme	1	kurzfristig	Naturschutz		Entbuschung
676	039-002 a	58	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,3856	6430, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze, Kammmolch, Springfrosch	\	6.1.4.	Freihalten der Fläche von Holzpoltern und anderen Ablagerungen, Verbot des Lagerns / Zeltens / Feuer machens	Wiederherstellungsgmaßnahme	1	sofort	Forstwirtschaft		
677	040-001a	67	6410-E, Kammmolch: ID 50001 Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID	1,8801	6410, <i>Iris sibirica</i> , LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	\	1.2.1.2, 1.2.1.6, 1.9.1.1	in den ersten 5 Jahren jährliche zweischürige Pflegemahd, Erstschnitt im Mai, Horste von <i>Iris sibirica</i> bei der Mahd aussparen, zweite Nutzung ab 1.10., vollständige Beräumung des Mahdgutes	Entwicklungsmaßnahme	1	sofort	Naturschutz		Pflegemahd mit Terminvorgabe
677	040-002a	67	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,8801	6410, <i>Iris sibirica</i> , LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	\	1.2.1.1, 1.2.1.6, 1.9.1.1	ab dem 6. Jahr jährliche einschürige Pflegemahd ab 1.10., vollständige Beräumung des Mahdgutes	Entwicklungsmaßnahme	1	mittelfristig	Naturschutz		
678	041-001a	68	6510, Kammmolch: ID 50001 Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID	0,3934	6510, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	\	1.2.1.2, 1.2.1.6, 1.9.1.1	jährliche zweischürige Pflegemahd nach dem 15.6., zweite Nutzung mit Abstand von mind. 8 Wochen, vollständige Beräumung des Mahdgutes	Wiederherstellungsgmaßnahme	1	mittelfristig	Naturschutz		Pflegemahd mit Terminvorgabe
678	041-002 a	68	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	k.A.	Brandtfledermaus, Rohhautfledermaus, Breitflügelfledermaus	\	11.1.2.	Erhalt der Futterhütte als Quartier	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
678	041-003 a	68	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche		Kleine Hufeisennase		11.1.2.	Umbau des Daches für die Kleine Hufeisennase	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Naturschutz		
679	042-001a	78	6510-E, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID	0,0732	6510, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	\	1.2.1.2, 1.2.1.6, 1.9.1.1	jährliche zweischürige Pflegemahd, Erstschnitt im Mai, zweite Nutzung mit Abstand von mind. 8 Wochen, vollständige Beräumung des Mahdgutes	Entwicklungsmaßnahme	1	mittelfristig	Naturschutz		Pflegemahd mit Terminvorgabe
680	043-001a	82	6510-E, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID	0,4989	6510, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	\	1.2.1.2, 1.2.1.6, 1.9.1.1	jährliche zweischürige Pflegemahd, Erstschnitt im Mai, zweite Nutzung mit Abstand von mind. 8 Wochen, vollständige Beräumung des Mahdgutes	Entwicklungsmaßnahme	1	kurzfristig	Naturschutz		Pflegemahd mit Terminvorgabe
680	043-001a	82	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,4989	6510, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	\	\	Freihalten der Fläche von Holzpoltern und anderen Ablagerungen	Entwicklungsmaßnahme	1	sofort	Forstwirtschaft		
681	044-001a	84	6430, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID	0,1531	6430, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	\	1.9.5.2, 2.4.18	Rückschnitt der Gehölze zur Erhaltung der Staudenfluren	Wiederherstellungsgmaßnahme	1	mittelfristig	Naturschutz		Entbuschung

ID Maßnahme	ID_Maßnahme	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmenummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmevarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
681	044-002a	84	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,1531	6430, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	\	\	Freihalten der Fläche von Holzpoltern und anderen Ablagerungen	Wiederherstellungsmaßnahme	1	sofort	Forstwirtschaft		
682	045-001a	86	6510-E, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID	0,3075	6510, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	\	1.2.1.2, 1.2.1.6, 1.9.1.1	jährliche zweischürige Pflegemahd, Erstschnitt im Mai, zweite Nutzung mit Abstand von mind. 8 Wochen, vollständige Beräumung des Mahdgutes	Entwicklungsmaßnahme	1	mittelfristig	Naturschutz		Pflegemahd mit Terminvorgabe
683	046-001a	90	6510-E, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID	0,0359	6510, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	\	1.2.1.2, 1.2.1.6, 1.9.1.1	jährliche zweischürige Pflegemahd, Erstschnitt im Mai, zweite Nutzung mit Abstand von mind. 8 Wochen, vollständige Beräumung des Mahdgutes	Entwicklungsmaßnahme	1	mittelfristig	Naturschutz		Pflegemahd mit Terminvorgabe
683	046-001a	90	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,0359	6510, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	\	\	Freihalten der Fläche von Holzpoltern und anderen Ablagerungen	Entwicklungsmaßnahme	1	sofort	Forstwirtschaft		
684	047-001a	98	3150, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID	0,0528	3150, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	\	4.5.8, 15.1.2	natürliche Sukzession, Fernhalten von Störungen, Fischbesatz nicht zulassen	Entwicklungsmaßnahme	1	sofort	Naturschutz		Natürliche Sukzession
684	047-002a	98	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,0528	3150, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Kammmolch, Springfrosch	\	4.5.4	Entschlammen bei Bedarf	Entwicklungsmaßnahme	1	mittelfristig	Naturschutz		
685	048-001a	99	6510-E, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID	0,2031	6510, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	\	1.2.1.2, 1.2.1.6, 1.9.1.1	jährliche zweischürige Pflegemahd, Erstschnitt im Mai, zweite Nutzung mit Abstand von mind. 8 Wochen, vollständige Beräumung des Mahdgutes	Entwicklungsmaßnahme	1	mittelfristig	Naturschutz		Pflegemahd mit Terminvorgabe
686	049-001a	100	3150, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID	1,0367	3150, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	\	4.5.8, 15.1.2	natürliche Sukzession, Fernhalten von Störungen, Fischbesatz nicht zulassen	Wiederherstellungsmaßnahme	1	sofort	Naturschutz		Natürliche Sukzession
686	049-002 a	100	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,0367	3150, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Springfrosch, Moorfrosch	\	4.5.4, 6.1.1.1., 6.1.1.2.	Entschlammen bei Bedarf, Verbot des Befahrens aller Gewässer Badeverbot	Wiederherstellungsmaßnahme	1	mittelfristig	Naturschutz		
687	050-001 a	76	Springfrosch: ID 3020	0,22	Springfrosch		4.5.4	Entschlammen bei Bedarf	Wiederherstellungsmaßnahme	1	mittelfristig	Naturschutz		Entschlammen bei Bedarf
688	051-001 a	51	Springfrosch: ID 3020	0,02	Springfrosch		4.5.4	Entschlammen bei Bedarf	Wiederherstellungsmaßnahme	1	kurzfristig	Naturschutz		Entschlammen bei Bedarf

ID Maßnahme	ID_Maßnahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	naturschutz fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahmenvarianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
689	052-001 a	63	Braunes Langohr: ID 30011, Brandtfledermaus: ID 30007	k.A.	Braunes Langohr	\	11.1.2., 11.1.2.2.	Erhalt des Wochenstubenquartiers in der Lautersburghütte, Entnahme der Holzschutzmittelbelastung	Wiederherstellungsmaßnahme	1	kurzfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen Fledermaus
690	053-001 a	103	Mopsfledermaus: ID 40024, Bechsteinfledermaus: ID 40025	k.A.	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus	\	11.1.2.	Erhalt des Pumpwerks Karlstraße, nach Nutzung fledermausgerechter Umbau	Entwicklungsmaßnahme	1	langfristig	Naturschutz		Artmaßnahmen
691	054-001 a	16	Mopsfledermaus: ID 40026, Bechsteinfledermaus: ID 40027	k.A.	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus	\	11.1.2., 11.1	Erhalt des Aussichtsturm Himmelsscheibe, Anbringen von Verschalungen	Entwicklungsmaßnahme	1	langfristig	Naturschutz		Artmaßnahmen
692	055-001 a	79	Brandtfledermaus: ID 30007, Kl. Hufeisennase: ID 30014	k.A.	Kleine Hufeisennase, Brandtfledermaus	\	11.1.2.	Erhalt der Futterhütte Kohlenstraße / Brandholz als Wochenstubenquartier der Brandtfledermaus und als Quartier der Kl. Hufeisennase	Erhaltungsmaßnahme	1	langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen Fledermaus

Maßnahmetabelle Gesamt

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
001	001-001-a	1001	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,42	9130	1	2.1.4., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.11., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 2.4.26., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Platernutzung, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung eines hohen Mischungsanteils der Eiche, Überführung der Eiche in eine zweite Rotbuchengeneration (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in B2 und B3 (Gemeine Esche, Bergahorn, Hainbuche), Erhaltung und Förderung seltener Begleitbaumarten (Vogelkirsche in B2, Elsbeere in B3), Entnahme gesellschaftsfremder bzw. neophytischer Gehölze (Gemeine Fichte in B1, Robinie in B3), Pflege der nord- und westexponierten Waldränder (Schaffung der typischen Zonierung)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche mit hohen Mischungsanteil 38% (in B1vorherrschend)	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
001	001-002-a	1001	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,42	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1. 2.4.3, 2.4.10., 2.4.15. , 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteiler nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
001	001-003-a	1001	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,42	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha,	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
002	002-001-a	1002	XYF, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,98	9130	1	2.2.1., 2.4.6. 2.2.1.2., 2.2.1.3., 3.2.	Förderung sich einstellender Laubholzverjüngung, Entnahme Europäische Lärche, mit Erreichen des entsprechenden Alters (70 Jahre) des Ausgangbestandes Verjüngung durch Rotbuchen-Voranbau ergänzen	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
002	002-002-a	1002	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,98	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch,	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende	
003	003-001-a	1003	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,45	9130, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht		2.1.5., 15.1.1., 3.2.	Erhaltung eines altholzreichen Rotbuchenbestandes mit sehr guter Biotopbaumausstattung, Nutzungsverzicht auf der gesamten Bezugsfläche, zulassen der natürlich dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz	Erhaltungsmaßnahme			sofort	Forstwirtschaft	Altholzinsel (gesamte Bezugsfläche),sehr gute Biotop- und Altbaumausstattung, durchschnittliche Totholzausstattung, hoher Altbaumanteil Eiche	Nutzungsverzicht
004	004-001-a	1004	XLU, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,19	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6. 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13., 2.2.1.17., 3.2.	Förderung der Laubholzverjüngung (Rotbuche) im Ober- und Zwischenstand, Erhaltung und Förderung der Eiche in B2,Verringerung des Nadelholzanteils durch sukzessive Entnahme der Europäischen Lärche	Entwicklungsmaßnahme			mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
004	004-002-a	1004	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,19	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.1., 11.2., 11.4	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen	

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende	
005	005-001-a	1005	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,84	9130	1	2.2.2.2., 2.2.1.2, 2.2.1.11, 2.2.1.3, 2.4.6., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, langfristige Sicherung eines hohen Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in B1, Entnahme standortsfremder bzw. neophytischer Gehölze (Europäische Lärche, Roteiche) in B1, Erhaltung und Förderung seltener Gehölze (Malus sylvestris) in B3, Förderung LRT-typischer Begleitgehölze in B3 (Gemeine Esche, Winterlinde, Hainbuche, Bergahorn)	Wiederherstellungsmaßnahme			sofort	Forstwirtschaft	9130 hervorgegangen aus anthropogenen Bestand Eiche, El-Jungbestand mit geschlossenen Unterbau Rbu	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
005	005-002-a	1005	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,84	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft			
006	006-001-a	1006	XGX, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,15	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6. 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13., 2.2.1.17., 3.2.	Förderung der Laubholzverjüngung (Rotbuche) im Zwischen- und Unterstand, Erhaltung und Förderung der Eiche in B2,Verringerung des Nadelholzanteils durch sukzessive Entnahme der Europäischen Lärche	Entwicklungsmaßnahme			kurzfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
006	006-002-a	1006	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,15	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen	

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
007	007-001-a	1007	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,50	9170	1	2.1.4., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.26., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, Rücknahme des Mischungsanteils der Hainbuche in B1 und B2, Entnahme der gesellschaftsfremden Baumarten (Rotbuche, Europäische Lärche), Pflege des nordexponierten Waldrandes (Schaffung der typischen Zonierung)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
007	007-002-a	1007	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,50	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.10., 2.4.4., 2.4.15., 2.2.3.5.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
007	007-003-a	1007	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,50	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
008	008-001-a	1008	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,34	9130	1	2.1.4., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.2.1.11., 2.4.14., 2.4.3., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Nutzung des gesellschaftsfremden Nadelholzes in B1 (Europäische Lärche), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Gemeine Esche, Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn, Feldahorn), Erhaltung und Förderung seltener Baumarten in B2 (Vogelkirsche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
008	008-002-a	1008	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,34	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Wildkatze		2.4.15., 2.4.1., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Wurzelteller nicht umziehen / belassen	Erhaltungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		
008	008-003-a	1008	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,34	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.10., 2.4.4., 2.2.3.5.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
008	008-004-a	1008	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,34	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
009	009-001-a	1009	XGX, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Flughautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,48	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6. 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13., 2.2.1.16, 3.2.	Förderung der Laubholzverjüngung (Rotbuche) im Zwischen- und Unterstand, Verringerung des Nadelholzanteils durch sukzessive Entnahme der Europäischen Lärche, Gemeinen Kiefer und Schwarzkiefer	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT und Artmaßnahmen
009	009-002-a	1009	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,48	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.10., 2.4.4., 2.4.15., 2.2.3.5.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
010	010-001-a	1010	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Flughautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,74	9130, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.1.5., 15.1.1., 3.2.	Erhaltung eines altholzreichen Rotbuchenbestandes mit sehr guter Biotopbaumausstattung, Nutzungsverzicht auf der gesamten Bezugsfläche, zulassen der natürlich dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Altholzinsel (gesamte Bezugsfläche)	Nutzungsverzicht

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
011	011-001-a	1011	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	7,47	9130	1	2.1.4., 2.2.1.17, 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.2.1.11., 2.4.14., 2.4.3., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Nutzung des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche, Gemeine Fichte) und neophytischen Laubholzes (Robinie) in B1, gezielte Förderung der Eiche in B1, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Bergahorn), Erhaltung und Förderung seltener Baumarten in B1 (Vogelkirsche)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
011	011-002-a	1011	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,47	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Wildkatze		2.4.15., 2.4.1., 11.1.2., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
011	011-003-a	1011	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,47	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 11.2., 2.4.4.,	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
011	011-004-a	1011	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,47	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
012	012-001-a	1012	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,18	9130	1	2.1.4., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung eines hohen Mischungsanteils der Eiche, Überführung der Eiche in eine zweite Rotbuchengeneration (Biodiversität, Wertholzproduktion)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche mit hohem Mischungsanteil 40% (in B1herrschend)	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
012	012-002-a	1012	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,18	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.10., 2.4.4., 2.4.15., 2.2.3.5.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumpaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
012	012-003-a	1012	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,18	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
013	013-001-a	1013	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	8,15	9130	1	2.1.4., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.11., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 2.4.26., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, behutsame Einzelstammnutzung in B1, Erhaltung der Reifephase auf den derzeitigen vorhandenen Mindestniveau von 30%, Überführung des Altbestandes in die Altholz-Biotopbaum- und Totholzkulisse, kein Räumungshieb über der gesicherten Verjüngung, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in der Verjüngung (Bergahorn, Winterlinde), Erhaltung und Förderung seltener Begleitgehölze (Elsbeere), Pflege des westexponierten Waldrandes (Schaffung der typischen Zonierung)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	im Schirmschlagverfahren verjüngter Buchenbestand	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
013	013-002-a	1013	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	8,15	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5. 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumpaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
013	013-003-a	1013	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	8,15	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 11.1.2., 2.4.15.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
014	014-001-a	1014	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,05	9130	1	2.1.4., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.11., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 2.4.26., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung eines hohen Mischungsanteils der Eiche, Überführung der Eiche in eine zweite Rotbuchengeneration (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in der Verjüngung (Bergahorn, Feldahorn), Pflege des westexponierten Waldrandes (Schaffung der typischen Zonierung)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche mit hohem Mischungsanteil 40% (in B1 vorherrschend)	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
014	014-002-a	1014	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,05	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
014	014-003-a	1014	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,05	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 11.1.2., 2.4.15.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
14	134-001-a	1134	XFB, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,59	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13, 3.2.	Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
015	015-001-a	1015	XGX, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	8,31	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.1.17., 2.4.26., 3.2.	Förderung der Laubholzverjüngung (Rotbuche) im Ober- Zwischen- und Unterstand, Erhaltung und Förderung der Eiche in B2, Verringerung des Nadelholzanteils durch sukzessive Entnahme der Gemeinen Kiefer und Europäischen Lärche, Erhaltung und Förderung typischer Begleitgehölze (Bergahorn), Pflege des westexponierten Waldrandes (Schaffung der typischen Zonierung)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
015	015-002-a	1015	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	8,31	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.10., 2.4.4., 2.4.15., 2.2.3.5.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
016	016-001-a	1016	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,51	9130	1	2.1.4., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.11., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, behutsame Einzelstammnutzung in B1(Plenternutzung), Erhaltung der Reifephase auf den derzeit vorhandenem Mindestniveau von 30%, Überführung des Altbestandes in die Altholz-Biotopbaum- und Tothholzkulisse, kein Räumungshieb über der gesicherten Verjüngung, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in der Verjüngung (Bergahorn), Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	im Schirmschlagverfahren verjüngter Buchenbestand	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
016	016-002-a	1016	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,51	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5. 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
016	016-003-a	1016	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,51	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 11.1.2., 2.4.15.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen,	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
017	017-001-a	1017	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,33	9130	1	2.1.4., 2.2.1.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung eines hohen Mischungsanteils der Eiche, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Entnahme neophytischer Gehölze (Roteiche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
017	017-002-a	1017	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,33	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5. 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
017	017-003-a	1017	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,33	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 11.1.2., 2.4.15.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
018	018-001-a	1018	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,17	9130	1	2.1.4., 2.2.1.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung eines hohen Mischungsanteils der Eiche, Überführung der Eiche in eine zweite Rotbuchengeneration (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in der Verjüngung (Bergahorn, Winterlinde, Hainbuche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche mit hohem Mischungsanteil 47% (in B1vorherrschend)	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
018	018-002-a	1018	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,17	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Wildkatze	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 2.4.15. 11.4. , 11.1., 2.2.3.5. 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost,	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
018	018-003-a	1018	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,17	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
019	019-001-a	1019	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,24	9130	1	2.1.4., 2.2.1.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung eines hohen Mischungsanteils der Eiche, Überführung der Eiche in eine zweite Rotbuchengeneration (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in der Verjüngung (Bergahorn, Winterlinde, Hainbuche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
019	019-002-a	1019	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,24	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5. 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost,	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
019	019-003-a	1019	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,24	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 11.1.2., 2.4.15.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
020	020-001-a	1020	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,68	9170	1	2.1.4., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, Sicherung der Eichendominanz in B1, Rücknahme des Mischungsanteils der Hainbuche und Winterlinde in B1, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Erhaltung LRT-typischer Begleitgehölze (Gemeine Esche, Bergahorn, Feldahorn)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
020	020-002-a	1020	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,68	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
020	020-003-a	1020	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,68	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 11.1.2., 2.4.15.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumpaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
021	021-001-a	1021	XGX, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,89	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6. 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.11, 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.1.17., 3.2.	Förderung der Laubholzverjüngung (Rotbuche) im Ober- Zwischen- und Unterstand, Erhaltung und Förderung der geringen Eichenanteile, Verringerung des Nadelholzanteils durch sukzessive Entnahme der Gemeinen Kiefer, Europäischen Lärche und Gemeinen Fichte , Erhaltung und Förderung seltener Baumarten im Zwischen- und Unterstand (Vogelkirsche, Elsbeere), Förderung typischer Begleitgehölze (Bergahorn, Feldahorn, Hainbuche, Winterlinde)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
021	021-002-a	1021	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,89	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.10., 2.4.4., 2.4.15., 2.2.3.5.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
022	022-001-a	1022	XQX, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserrfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,54	9170	1	2.2.2.1., 2.2.1.1., 2.4.6. 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.11, 2.2.1.17., 3.2.	Erhaltung und Förderung des geringen Mischungsanteils der Eiche, Entnahme neophytischer Gehölze (Robinie), Erhaltung seltener Baumarten (Elsbeere), Entnahme gesellschaftsfremder Nadelhölzer (Gemeine Kiefer), Rücknahme des Mischungsanteils des Bergahorn, Einbringung der Eiche in zu schaffende Femellücken (Heisterpflanzung)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
022	022-002-a	1022	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,54	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserrfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.10., 2.4.4., 2.4.15., 2.2.3.5.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
023	023-001-a	1023	XGX, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserrfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,01	9170	1	2.2.2.1., 2.4.6. 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13, 2.2.1.17., 3.2.	Förderung der Laubholzverjüngung im Ober-Zwischen- und Unterstand, insbesondere Erhaltung und Förderung des Eichenanteils in allen Waldentwicklungsphasen, Verringerung des Nadelholzanteils durch sukzessive Entnahme der Gemeinen Kiefer und Europäischen Lärche, Entnahme neophytischer Gehölze (Robinie), Förderung typischer Begleitgehölze (Bergahorn, Feldahorn, Hainbuche, Winterlinde), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
023	023-002-a	1023	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,01	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserrfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.10., 2.4.4., 2.4.15., 2.2.3.5.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
024	024-001-a	1024	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,09	9170	1	2.1.4., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.4.3., 2.2.1.2., 2.2.1.11, 2.4.2.5., 2.4.32., 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, Sicherung der Eichendominanz in B1, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Entnahme neophytischer Gehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Robinie), Erhaltung und Förderung seltener Begleitbaumarten (Elsbeere, Feldulme) in B2 und B3, Erhaltung LRT-typischer Begleitgehölze (Winterlinde, Sommerlinde, Bergahorn, Feldahorn)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
024	024-002-a	1024	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,09	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.10., 2.4.4., 2.4.15., 2.2.3.5.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
024	024-003-a	1024	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,09	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
025	025-001-a	1025	XGX, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,71	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6. 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 3.2.	Förderung der Laubholzverjüngung (Rotbuche) im Zwischen- und Unterstand, Verringerung des Nadelholzanteils durch sukzessive Entnahme der Europäischen Lärche, Förderung typischer Begleitgehölze (Gemeine Esche, Hainbuche)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
025	025-002-a	1025	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,71	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	11.1.2., 2.4.1., 2.4.10., 2.4.4., 2.4.15., 2.2.3.5.	Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende	
026	026-001-a	1026	9180, Eremit: 50030, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,47	9180, Eremit, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.1.5., 2.4.1., 2.4.32., 15.1.1., 3.2.	Nutzungsverzicht auf der gesamten Bezugsfläche, Erhaltung der Biotopbäume (Bergahorn sehr starkes Baumholz), zulassen der natürlich dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz	Wiederherstellungsmaßnahme			sofort	Forstwirtschaft	Minimalausprägung eines 9180, mikroklimatisch geprägt durch deutlich kühlflechtes Bestandesklima (Tallage bzw Schatthanglage), Mischbestand Bergahorn / Gemeine Esche	Nutzungsverzicht
027	027-001-a	1027	9160, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,84	9160	1	2.1.2., 2.1.4., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.4.3., 2.4.2.2. 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, Herstellung der Eichendominanz in B1, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche, Erhaltung LRT-typischer Begleitgehölze (Hainbuche, Gemeine Esche, Bergahorn, Winterlinde), Nutzungsverzicht in Teilbereichen, Erhaltung der Altholzinsel im SO der BZF mit einer Flächengröße von 0,15 ha	Wiederherstellungsmaßnahme			sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
027	027-002-a	1027	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,84	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme			sofort	Forstwirtschaft		
027	027-003-a	1027	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,84	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.4., 2.4.15.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme			mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
028	028-001-a	1028	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	5,12	9130	1	2.1.4., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.11., 2.4.14., 2.4.3., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, behutsame Einzelstammnutzung in B1(Plenternutzung), Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30%, Überführung des Altbestandes in die Altholz-Biotopbaum- und Tothholzkulisse, Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Gemeine Esche, Bergahorn, Hainbuche, Winterlinde), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
028	028-002-a	1028	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	5,12	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4. , 2.4.15., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Wurzelteiler nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Erhalt der Natursteindurchlässe im Fließgewässer als potentielle Fledermausquartiere	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
028	028-003-a	1028	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	5,12	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 11.1.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Belassen aller Baumstubben, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
029	029-001-a	1029	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,34	9170	1	2.1.4., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.4.3., 2.4.2.2. 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Erhaltung LRT-typischer Begleitgehölze (Hainbuche, Gemeine Esche, Bergahorn, Feldahorn, Winterlinde)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
029	029-002-a	1029	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,34	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4. , 2.4.15., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Wurzelteiler nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
029	029-003-a	1029	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,34	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Belassen aller Baumstubben, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
030	030-001-a	1030	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Huftisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Flughautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	10,41	9130	1	2.1.4., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.11., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, Erhaltung der Reifephase auf den derzeit vorhandenen Mindestniveau von 30%, Überführung des Altbestandes in die Altholz- Biotopbaum- und Totholzkulisse, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Bergahorn, Gemeine Esche, Hainbuche, Winterlinde), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche), Entnahme neophytischer Gehölze (Roteiche, Tsuga canadensis)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
030	030-002-a	1030	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	10,41	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4. , 2.4.15., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Wurzelteiler nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
030	030-003-a	1030	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	10,41	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 11.1.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
031	031-001-a	1031	9110, Kammmolch: ID 50002, Kl. Huftisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Flughautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	9,09	9110	1	2.1.4., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30%, Überführung des Altbestandes in die Altholz- Biotopbaum- und Totholzkulisse, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Entnahme des standorts- und gesellschaftsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche, Gemeine Fichte, Gemeine Kiefer)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
031	031-002-a	1031	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	9,09	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1, 2.4.3, 2.4.10., 11.4. , 2.4.15., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
031	031-003-a	1031	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	9,09	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 11.1.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
032	032-001-a	1032	XGV, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,67	9110	1	2.2.1., 2.2.2., 2.4.6. 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 3.2.	Förderung der Laubholzverjüngung (Rotbuche) im Ober-, Zwischen- und Unterstand, Verringerung des Nadelholzanteils durch sukzessive Entnahme der Europäischen Lärche und Gemeinen Kiefer	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
032	032-002-a	1032	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,67	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.4., 2.4.10., 11.4., 2.4.15., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
032	032-003-a	1032	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,67	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Laub-Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Laub-Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase des Laubholzes von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
033	033-001-a	1033	9110, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,42	9110	1	2.1.4., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Erhaltung und Förderung der geringen Eichenanteile in B1, Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30%, (Altholzanteile erhalten)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
033	033-002-a	1033	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,42	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
033	033-003-a	1033	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,42	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
034	034-001-a	1034	XGX, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,73	9170	1	2.2.1., 2.2.2., 2.4.6. 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13, 2.2.1.17., 3.2., 12.4.3.	Erhaltung und Förderung der Eiche im Oberstand, Verringerung des Nadelholzanteils durch sukzessive Nutzung der Gemeinen Kiefer und Europäischen Lärche, Mischungsregulierung im Zwischen- und Unterstand (Reduzierung der Mischungsanteile der Rotbuche), Rodung der im Unterstand vorhandenen Späten Traubenkirsche (Prunus serotina)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
034	034-002-a	1034	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,73	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.10., 2.4.4., 2.4.15., 2.2.3.5.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
035	035-001-a	1035	9110, 9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,42 1,20	9110 9130, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.1.5., 15.1.1., 3.2., 2.2.1.13	Erhaltung eines altholzreichen Rotbuchenbestandes mit sehr guter Biotopbaumausstattung und guter Totholzausstattung, nach Entnahme der gesellschaftsfremden Nadelholzanteile (Europäische Lärche, Gemeine Kiefer, Gemeine Fichte) Nutzungsverzicht auf der gesamten Bezugsfläche, zulassen der natürlich dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Nutzungsverzicht
036	036-001-a	1036	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,67	9130	1	2.1.4., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.2.1.3., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.11., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30%, Überführung des Altbestandes in die Altholz-Biotopbaum- und Totholzkulisse, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Bergahorn, Feldahorn, Sommerlinde, Winterlinde), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
036	036-002-a	1036	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,67	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4. , 2.4.15., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
036	036-003-a	1036	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,67	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
037	037-001-a	1037	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,59	9170	1	2.1.4., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.4.3., 2.4.2.2. 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Erhaltung LRT-typischer Begleitgehölze (Hainbuche, Bergahorn), Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
037	037-002-a	1037	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,59	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (außer Rotbuche und Lärche), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
037	037-003-a	1037	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,59	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 11.1.2., 2.4.15.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (außer Rotbuche und Lärche), Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
038	038-001-a	1038	XQY, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,28	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6. 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.16., 3.2.	Förderung der heimischen Laubbaumarten, Entnahme der neophytischen Roteiche	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
038	038-002-a	1038	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,28	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1, 2.4.3, 2.4.4., 2.4.10., 11.4. , 2.4.15., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (außer Roteiche), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (außer Roteiche), Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
038	038-003-a	1038	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,28	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase des heimischen Laubholzes von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
039	039-001-a	1039	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	6,09	9130	1	2.1.4., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.2.1.3., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.11., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30%, Überführung des Altbestandes in die Altholz-Biotopbaum- und Totholzkulisse, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Bergahorn, Sommerlinde, Winterlinde), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche mit hohem Mischungsanteil 40% (in B1vorherrschend)	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
039	039-002-a	1039	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	6,09	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4. , 2.4.15., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumpaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
039	039-003-a	1039	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	6,09	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 11.1.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
040	040-001-a	1040	9130, 9110, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,23 0,75	9130 9110	1	2.1.4., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.4.2.5., 2.2.1.3., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Überführung des Altbestandes in die Altholz-, Biotopbaum- und Totholzkulisse, Erhaltung der Reifephase auf den vorhandenen Niveau (50%), Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Gemeine Esche, Bergahorn, Winterlinde)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
040	040-002-a	1040	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,23 0,75	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1, 2.4.3, 2.4.4., 2.4.10., 11.4. , 2.4.15., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 2.2.3.6.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Quellbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
040	040-003-a	1040	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,23 0,75	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
041	041-001-a	1041	9180, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,96	9180	1	2.4.32., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.2.2, 2.2.2.4., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Plenternutzung, Mischungsregulierung zur Erhaltung der standorttypischen Gehölzzusammensetzung, Entnahme standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche), Reduzierung des Mischungsanteils Rotbuche, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Einzelstamm- bis gruppenweise Nutzung zur Strukturierung des Bestandes, pflegliche Holzernte und -bringung (seilwindengestützt), Prioritär zu schützender Lebensraum	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Minimalausprägung eines 9180, mikroklimatisch geprägt durch deutlich kühlfeuchtes Bestandesklima (Tallage bzw Schatthanglage), Mischbestand Bergahorn / Gemeine Esche	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
041	041-002-a	1041	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,96	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.10., 2.4.4., 2.4.15., 2.2.3.5.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
041	041-003-a	1041	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,96	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende	
042	042-001-a	1042	XGX, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,67	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6. 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.1.17, 3.2.	Förderung des Voranbaus und der Naturverjüngung der Rotbuche, Erhaltung und Förderung der Naturverjüngung typischer Begleitgehölze (Traubeneiche, Hainbuche), sukzessive Entnahme des Nadelholzes (Gemeine Kiefer, Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft			Entwicklungsmaßnahme LRT
042	042-002-a	1042	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,67	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus,Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen	
043	043-001-a	1043	XLU, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,37	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6. 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 3.2.	Förderung des Voranbaus der Rotbuche, Erhaltung und Förderung der Naturverjüngung typischer Begleitgehölze (Gemeine Esche, Bergahorn), sukzessive Entnahme des Nadelholzes (Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft			Entwicklungsmaßnahme LRT
043	043-002-a	1043	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,37	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus,Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen	

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende	
044	044-001-a	1044	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	7,69	9130	1	2.1.4., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., , 2.4.2.5., 2.2.1.3., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfeimelartige Behandlung, Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Traubeneiche, Gemeine Esche, Bergahorn, Hainbuche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen	
044	044-002-a	1044	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,69	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2, 2.4.3., 2.4.4., 11.4., , 2.4.10., 2.4.15., 11.1., 6.1.5., 2.2.3.5.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft			
045	045-001-a	1045	XLU, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,57	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6. 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 3.2.	Förderung der Naturverjüngung der Rotbuche im Zwischen- und Unterstand, sukzessive Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme			mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
045	045-002-a	1045	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,57	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Erhöhung Anzahl Biotopbäume standortgerechter Arten auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen	

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
046	046-001-a	1046	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	9,54	9130	1	2.1.4., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.2.1.3., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30%, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Bergahorn, Hainbuche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche mit hohem Mischungsanteil 30% (in B1vorherrschend)	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
046	046-002-a	1046	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	9,54	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
046	046-003-a	1046	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	9,54	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 11.1.2., 2.4.15.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
047	047-001-a	1047	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	14,31	9130	1	2.1.4., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.2.1.3., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30%, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Winterlinde, Hainbuche), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche) und des neophytischen Laubholzes (Roteiche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche mit hohem Mischungsanteil 26% (in B1vorherrschend)	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
047	047-002-a	1047	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	14,31	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 2.2.3.6.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (Standortgerechte Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (Standortgerechte Gehölze), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
047	047-003-a	1047	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	14,31	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.4., 2.4.15.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
048	048-001-a	1048	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	8,88	9170	1	2.1.4., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.4.3., 2.4.2.2. 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.32., 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Erhaltung LRT-typischer Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	anthropogener Eichenbestand mit hohem Mischungsanteil Rotbuche (27%)	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
048	048-002-a	1048	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	8,88	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (außer Rotbuche), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (außer Rotbuche), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
048	048-003-a	1048	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	8,88	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1.2., 2.4.15.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
049	049-001-a	1049	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,49	9130	1	2.1.4., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.32., 2.2.1.11., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, behutsame Einzelstammnutzung in B1(Plenternutzung), Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30%, Überführung des Altbestandes in die Altholz-Biotopbaum- und Totholzkulisse, kein Räumungshieb über der gesicherten Verjüngung, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Bergahorn, Winterlinde, Hainbuche)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
049	049-002-a	1049	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,49	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1, 2.4.3, 2.4.4., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumpaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
049	049-003-a	1049	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,49	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 11.1.2., 2.4.15.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
050	050-001-a	1050	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	14,36	9130	1	2.1.4., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.11., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 2.1.2., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, Erhaltung der Reifephase auf den derzeit vorhandenen Mindestniveau von 40%, Überführung des Altbestandes in die Altholz- Biotopbaum- und Totholzkulisse, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung seltener Baumarten (Elsbeere) in B2, Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Bergahorn, Gemeine Esche, Hainbuche, Winterlinde, Spitzahorn), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche), Entnahme neophytischer Gehölze (Roteiche, Schwarznuss, Hikory), Nutzungsverzicht in Teilbereichen, Erhaltung Altholzinsel im NW der BZF mit einen Flächenumfang von 0,25 ha	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Altholzinsel (0,25 ha)	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
050	050-002-a	1050	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	14,36	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1, 2.4.3, 2.4.4., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 2.2.3.6., 2.4.15.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumpaltenquartieren (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (lebensraumtypische Gehölze), Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	gilt nur für Bereiche außerhalb der Altholzinsel	
050	050-003-a	1050	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	14,36	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 11.1.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Belassen aller Baumstubben	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	gilt nur für Bereiche außerhalb der Altholzinsel	

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
051	051-001-a	1051	9130, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	8,25	9130	1	2.1.4., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.11., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 2.1.2., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, Erhaltung der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Überführung des Altbestandes in die Altholz-Biotopbaum- und Totholzkulisse, kein Räumungshieb über der Naturverjüngung, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung seltener Baumarten (Vogelkirsche, Feldulme) in B2, Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Bergahorn, Gemeine Esche, Hainbuche, Winterlinde, Sommerlinde, Spitzahorn, Feldahorn), Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Kiefer)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
051	051-002-a	1051	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	8,25	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 2.4.15.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
051	051-003-a	1051	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	8,25	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Belassen aller Baumstubben,	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
052	052-001-a	1052	9130, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,74	9130	1	2.2.1., 2.2.2., 2.4.6. 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.1.17., 3.2.	Förderung der Naturverjüngung Rotbuche im Ober-Zwischen- und Unterstand, Erhaltung des Mischungsanteils der Eiche, Erhaltung und Förderung seltener Baumarten (Elsbeere), Erhaltung und Förderung typischer Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Feldahorn, Bergahorn), sukzessive Nutzung der Gemeinen Kiefer	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Gemeine Kiefer teilweise geharzt	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
052	052-002-a	1052	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,74	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 2.4.15.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Erhalt des Reifezustands von mindestens 30 %	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Prio-rierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
052	052-003-a	1052	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,74	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 11.1.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha,	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
053	053-001-a	1053	9170, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027, Mopsfledermaus: ID 30001, Bechsteinfledermaus: ID 30002, Mückenfledermaus: ID 30004, Wasserfledermaus: ID 30005, Rauhautfledermaus: ID 30006	2,90	9170, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.1.5., 15.1.1., 3.2.	Erhaltung eines naturnah strukturierten Eichenprimärwaldes, Hangschutzwald, Nutzungsverzicht auf der gesamten Bezugsfläche, zulassen der natürlichen dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Nutzungsverzicht
054	054-001-a	1054	XXI, HTA, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,28 0,40	9170 HTA , Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.2.1.1., 2.4.9.	Neuaufforstung Eiche, Jungwuchsstadium, Herstellung Eichendominanz, Ergänzungspflanzungen (Nachbesserungen) mit Winterlinde und Hainbuche, Schaffung eines zonierten Waldrandes im W der BZF durch Ergänzungs- und Erweiterungspflanzungen mit standortgerechten heimischen Straucharten, Erhaltung der Gebüschstrukturen im O der BZF (NC: HTA)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT und Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
055	055-001-a	1055	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,06	9130	1	2.1.4., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.2.1.11., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.2.1.3., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30%, keine Räumung über der Naturverjüngung, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion),Erhaltung und Förderung seltener Baumarten (Vogelkirsche) Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Bergahorn, Hainbuche)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
055	055-002-a	1055	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,06	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
055	055-003-a	1055	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,06	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 11.1.2., 2.4.15.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha,	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
056	056-001-a	1056	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,78	9170	1	2.1.4., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.2.1.11., 2.4.6., 2.4.3., 2.4.2.2., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.32., 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Erhaltung LRT-typischer Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn, Feldahorn), Erhaltung und Förderung seltener Baumarten (Vogelkirsche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
056	056-002-a	1056	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,78	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
056	056-003-a	1056	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,78	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 11.1.2., 2.4.15.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Wurzelteiler nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase von mindestens 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
057	057-001-a	1057	9170, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,32	9170	1	2.1.4., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.2.1.3., 2.4.6., 2.4.3., 2.4.2.2. 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.32., 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Eichenprimärwald, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Entnahme des Nadelholzes (Gemeine Kiefer), Erhaltung LRT-typischer Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn, Feldahorn, Gemeine Esche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
057	057-002-a	1057	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,32	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.4., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 2.4.15.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (lebensraumstypische Gehölze), Wurzelteiler nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
057	057-003-a	1057	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,32	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumpaltenquartieren (lebensraumtypische Gehölze), Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase von mindestens 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
058	058-001-a	1058	9130, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,90	9130	1	2.1.4., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.2.1.3., 2.2.1.11., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Platernutzung, Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30%, keine Räumung über der Naturverjüngung, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung seltener Baumarten (Elsbeere) Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Bergahorn, Hainbuche, Winterlinde, Gemeine Esche, Feldahorn), Entnahme standortsfremdes Nadelholz (Europäische Lärche)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
058	058-002-a	1058	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,90	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.4., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (lebensraumstypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (lebensraumstypische Gehölze), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
058	058-003-a	1058	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,90	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 11.1.2., 2.4.15., 11.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
059	059-001-a	1059	XGX, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhaufledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,35	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6. 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 3.2.	Förderung der Laubholzverjüngung (Rotbuche) im Ober-, Zwischen- und Unterstand, Verringerung des Nadelholzanteils durch sukzessive Entnahme der Europäischen Lärche, Förderung typischer Begleitgehölze (Bergahorn, Hainbuche, Winterlinde, Feldahorn)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
059	059-002-a	1059	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,35	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
060	060-001-a	1060	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhaufledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	7,51	9130	1	2.1.4., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.2.1.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.2.1.3., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30%, keine Räumung über der Naturverjüngung, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Bergahorn, Hainbuche, Winterlinde, Spitzahorn, Feldahorn), Entnahme des standortsfremden bzw. neophytischen Nadelholzes (Europäische Lärche, Grüne Douglasie)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Prio-rierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
060	060-002-a	1060	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,51	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.4., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (lebensraumstypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (lebensraumtypische Gehölze), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
060	060-003-a	1060	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,51	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 11.1.2., 2.4.15., 11.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
061	061-001-a	1061	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,28	9170	1	2.1.4., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.2.1.3., 2.2.1.11, 2.4.6., 2.4.3., 2.4.2.2. 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.32., 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Eichenprimärwald, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Entnahme des Nadelholzes (Europäische Lärche), Erhaltung und Förderung seltener Baumarten (Vogelkirsche, Elsbeere), Erhaltung LRT-typischer Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn, Feldahorn, Gemeine Esche)	Wiederherstellungsmaß-nahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
061	061-002-a	1061	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,28	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.4., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (außer Rotbuche und Nadelholz), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
061	061-003-a	1061	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,28	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 11.1.2., 2.4.15., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
062	062-001-a	1062	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,51	9130	1	2.1.4., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.2.1.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.2.1.3., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30%, keine Räumung über der Naturverjüngung, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Gemeine Esche, Bergahorn, Hainbuche, Winterlinde, Feldahorn), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
062	062-002-a	1062	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,51	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.4., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (außer Nadelholz), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
062	062-003-a	1062	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,51	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 11.1.2., 2.4.15., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
063	063-001-a	1063	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	22,44	9130	1	2.1.4., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.2.1.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.2.1.3., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30%, keine Räumung über der Naturverjüngung, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Gemeine Esche, Bergahorn, Hainbuche, Winterlinde), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
063	063-002-a	1063	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	22,44	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (außer Lärche), Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (außer Lärche), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
063	063-003-a	1063	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	22,44	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 11.1.2., 2.4.15., 11.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
064	064-001-a	1064	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhaufledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	7,81	9130, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.1.5., 15.1.1., 3.2.	Nutzungsverzicht auf der gesamten Bezugsfläche (Kernzone), zulassen der natürlich dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Teilfläche im NSG "Sandberg", 9130 hervorgegangen aus anthropogenen Eichenbestand, Eichenanteil bei 44%	Nutzungsverzicht
065	065-001-a	1065	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhaufledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	12,80	9130, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht		2.1.4., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., , 2.4.2.5., 2.2.1.3., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.1.5., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelartige Behandlung, Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Gemeine Esche, Bergahorn, Hainbuche, Winterlinde), Nutzungsverzicht in Teilbereichen im Westen der Bezugsfläche (Kernzone des NSG "Sandberg" mit einem Flächenanteil von 0,94 ha), zulassen der natürlich dynamischen Waldentwicklung,	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Kernzone des NSG "Sandberg", Prozessschutz auf einer Teilfläche von 0,94 ha gem. Schutzgebietsverordnung	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
065	065-002-a	1065	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	12,80	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus	1	2.4.1, 2.4.3, 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2.	Maßnahmen außerhalb Teilfläche mit Nutzungsverzicht: Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
065	065-003-a	1065	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	12,80	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2.,	Maßnahmen außerhalb Teilfläche mit Nutzungsverzicht: Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
065	165-002-a	1165	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	8,21	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 2.2.3.6., 11.2.3.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Erhalt der offen liegenden Felspartien als potentiellies Fledermauswinterquartier	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
066	066-001-a	1066	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhaufledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,35	9130		2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Plenternutzung, langfristige Sicherung des hohen Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Gemeine Esche, Bergahorn), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	NSG "Sandberg", Jungbestand Traubeneiche mit dominanter Naturverjüngung der Rotbuche in B2 und B3	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
066	066-002-a	1066	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,35	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Belassen aller Baumstubben, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
067	067-001-a	1067	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhaufledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	7,16	9130, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht		2.1.2., 2.2.2.2., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.32., 2.2.1.11., 2.4.14., 2.1.5., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, extensive forstwirtschaftliche Nutzung (zulassen der natürlichen Sukzession in größeren Teilbereichen), behutsame Einzelstammnutzung in B1 (Plenternutzung), Erhaltung der Reifephase auf einen Mindestniveau von 50%, Überführung des Altbestandes in die Altholz-, Biotopbaum- und Totholzkulisse, kein Räumungshieb über gesicherter Verjüngung, Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Traubeneiche, Hainbuche, Gemeine Esche, Bergahorn), Nutzungsverzicht in Teilbereichen im Westen der Bezugsfläche (Kernzone des NSG "Sandberg" mit einem Flächenanteil von 0,56 ha), zulassen der natürlich dynamischen Waldentwicklung	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Kernzone des NSG "Sandberg", Prozessschutz auf einer Teilfläche von 0,56 ha gem. Schutzgebietsverordnung	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
067	067-002-a	1067	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,16	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 2.4.15., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2.	Maßnahmen außerhalb Teilfläche mit Nutzungsverzicht: Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
067	067-003-a	1067	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,16	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 11.1.2., 11.2.	Maßnahmen außerhalb Teilfläche mit Nutzungsverzicht: Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
068	068-001-a	1068	9130, 9110, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	14,14 1,15	9130 9110	1	2.1.4., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., , 2.4.2.5., 2.4.3., 2.2.1.3., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelartige Behandlung, Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30%, Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Traubeneiche, Gemeine Esche, Bergahorn, Hainbuche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
068	068-002-a	1068	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	14,14 1,15	Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 2.4.15., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 2.2.3.5.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (außer Lärche), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Horstbäume gemäß Behandlungsgrundsätzen beachten, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
068	068-003-a	1068	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	14,14 1,15	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (außer Lärche), Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
069	069-001-a	1069	XGX, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,51	9110	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 3.2.	Förderung der natürlichen Laubholzverjüngung (Rotbuche) im Ober-, Zwischen- und Unterstand, Verringerung des Nadelholzanteils durch sukzessive Entnahme der Gemeinen Kiefer und Europäischen Lärche, Erhaltung und Förderung der Traubeneiche im Zwischenstand	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
069	069-002-a	1069	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,51	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.10., 2.4.4., 2.4.15., 2.2.3.5.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
070	070-001-a	1070	9110, 9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	9,96 3,15	9110 9130	1	2.1.4., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., , 2.4.2.5., 2.2.1.3., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Traubeneiche, Bergahorn, Hainbuche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
070	070-002-a	1070	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	9,96 3,15	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Wildkatze	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 2.4.15., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (außer Lärche), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
070	070-003-a	1070	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	9,96 3,15	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (außer Lärche), Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
071	071-001-a	1071	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	6,93	9130	1	2.1.4., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.11., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, behutsame Einzelstammnutzung in B1(Platernutzung), Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30%, Überführung des Altbestandes in die Altholz-Biotopbaum- und Totholzkulisse, kein Räumungshieb über der gesicherten Verjüngung, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in der Verjüngung (Hainbuche, Bergahorn, Gemeine Esche, Winterlinde, Feldahorn), Erhaltung und Förderung seltener Begleitbaumarten in der Verjüngung (Vogelkirsche), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche) in B3	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
071	071-002-a	1071	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	6,93	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 2.4.15., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (außer Lärche), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (außer Lärche), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteiler nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
071	071-003-a	1071	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	6,93	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 11.1.2., 11.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
072	072-001-a	1072	ZAB, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,77	ZAB, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht		12.4.3., 2.1.2.	aufgelassener Steinbruch, Geschützter Biotop § 22, langfristige Erhaltung der Strukturen, Entnahme neophytischer Gehölze (Robinie, Hybridpappel)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		langfristige Erhaltung der Strukturen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
073	073-001-a	1073	9170, Hirschkäfer: ID 50031, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	13,33	9170	1	2.1.4., 2.2.2.4., 2.2.2.3., 2.2.2.2., 2.2.1.11., 2.4.1., 2.4.6., 2.4.3., 2.4.2.2. 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.32., 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Erhaltung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn, Feldahorn), Erhaltung und Förderung seltener Begleitbaumarten (Vogelkirsche, Elsbeere) in B2 und B3	Erhaltungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
073	073-002-a	1073	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	13,33	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumpaltenquartieren (außer Rotbuche), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (außer Rotbuche), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
073	073-003-a	1073	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	13,33	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
074	074-001-a	1074	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	11,68	9130	1	2.1.4., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.11., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.2.1.3., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, Sicherung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Bergahorn, Gemeine Esche), Erhaltung und Förderung deltener Begleitbaumarten (Vogelkirsche) in B3, Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche) und des neophytischen Laubholzes (Hybridpappel)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche mit hohen Mischungsanteil 43% (in B1vorherrschend), Horstbaum	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
074	074-002-a	1074	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	11,68	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumpaltenquartieren (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (lebensraumtypische Gehölze), Horstbäume gemäß Behandlungsgrundsätzen beachten, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
074	074-003-a	1074	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	11,68	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
075	075-001-a	1075	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	24,42	9130	1	2.1.4., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.2.1.3., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, Entwicklung der Reifephase (langfristig) auf ein Mindestniveau von 30% , langfristige Sicherung eines hohen Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Bergahorn, Hainbuche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Eiche mit Mischungsanteil von 21%	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
075	075-002-a	1075	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	24,42	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
075	075-003-a	1075	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	24,42	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4., 2.4.15.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
075	075-004-a	1075	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	24,42	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
075	076-001-a	1076	XLU, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,52	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 3.2.	Förderung der natürlichen Laubholzverjüngung (Rotbuche) im Ober-, Zwischen- und Unterstand, Verringerung des Nadelholzanteils durch sukzessive Entnahme der Europäischen Lärche und Gemeinen Fichte	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
075	076-002-a	1076	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,52	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.10., 2.4.4., 2.4.15., 2.2.3.5.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
077	077-001-a	1077	XQV, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,44	9160	1	2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13., 2.2.1.17., 3.2.	Erhaltung und Förderung der Eiche, Entnahme der Rotbuche, Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke (Schaffung von Femellücken), Einbringung der Stieleiche in die Femellücken (Heisterpflanzung)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
077	077-002-a	1077	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,44	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.10., 2.4.4., 2.4.15., 2.2.3.5.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
078	078-001-a	1078	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,05	9130	1	2.1.4., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., , 2.4.2.5., 2.4.3., 2.2.1.3., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch Plenternutzung, Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30% , langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Bergahorn)	Wiederherstellungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft	sehr gute Biotopbaumausstattung in Waldrandlage	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
078	078-002-a	1078	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,05	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
078	078-003-a	1078	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,05	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
079	079-001-a	1079	XQV, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,98	9160	1	2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13., 2.2.1.17., 3.2.	Erhaltung und Förderung der Eiche, Entnahme der Rotbuche, Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke (Schaffung von Femellücken), Einbringung der Stieleiche in die Femellücken (Heisterpflanzung), Erhaltung und Förderung typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Roterle)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
079	079-002-a	1079	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,98	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.10., 2.4.4., 2.4.15., 2.2.3.5.	Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
080	080-001-a	1080	9130, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	14,58	9130	1	2.1.4., 2.2.1.3., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.2.1.3., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, Entwicklung der Reifephase (langfristig) auf ein Mindestniveau von 30% , langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche), Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte, Gemeine Kiefer)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
080	080-002-a	1080	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	14,58	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Nymphenfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.11.2., 2.2.3.6., 2.4.15.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
080	080-003-a	1080	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	14,58	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
080	080-004-a	1080	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	14,58	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
081	081-001-a	1081	XGV, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,71	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.1.17., 3.2.	Förderung der natürlichen Laubholzverjüngung (Rotbuche) im Ober-, Zwischen- und Unterstand, Erhaltung und Förderung der Traubeneiche im Ober- und Zwischenstand, Verringerung des Nadelholzanteils durch sukzessive Entnahme der Gemeinen Kiefer und Gemeinen Fichte	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
081	081-002-a	1081	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,71	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.10., 2.4.4., 2.4.15., 2.2.3.5.	Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
082	082-001-a	1082	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	5,99	9130	1	2.1.4., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., , 2.4.2.5., 2.4.3., 2.2.1.3., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch Plenternutzung, langfristige Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30% , Etablierung von mindestens 5 Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung des geringen Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
082	082-002-a	1082	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	5,99	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Nymphenfledermaus, Mückenfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.11.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost,	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
082	082-003-a	1082	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	5,99	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4., 2.4.15	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
082	082-004-a	1082	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	5,99	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
083	083-001-a	1083	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,76	9130	1	2.1.4., 2.2.1.3., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.2.1.3., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Plenternutzung, Entwicklung der Reifephase (langfristig) auf ein Mindestniveau von 30% , langfristige Sicherung des hohen Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche),	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Mischbestand TEi / Rbu, 9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche mit hohen Mischungsanteil 58% (in B1vorherrschend)	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
083	083-002-a	1083	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,76	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
083	083-003-a	1083	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,76	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
084	084-001-a	1084	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,47	9130	1	2.1.4., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., , 2.4.2.5., 2.4.3., 2.2.1.3., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch Plenternutzung, langfristige Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30% , Etablierung von mindestens 5 Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
084	084-002-a	1084	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,47	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Nymphenfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost,	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
084	084-003-a	1084	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,47	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1, 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
084	084-004-a	1084	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,47	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha,	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
085	085-001-a	1085	XQV, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,30	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.6., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 3.2.	Förderung der natürlichen Laubholzverjüngung (Rotbuche) im Ober-, Zwischen- und Unterstand, Mischungsregulierung: Rücknahme der Mischungsanteile Gemeine Birke und Aspe, Förderung der Rotbuche und Hainbuche	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
085	085-002-a	1085	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,30	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.10., 2.4.4., 2.4.15., 2.2.3.5.	Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
086	086-001-a	1086	9130, 9160, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	19,72 0,14	9130 9160	1	2.1.4., 2.1.5., 2.2.1.3., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.2.1.3., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30% , langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche), NC: 9160 im SO der BZF, Erhaltung der Altbäume Steileiche, Rücknahme der Rotbuche, Nutzungsverzicht in Teilbereichen, Prozessschutz in Altholzinseln im NW der BZF, 2 Altholzinseln mit einen Flächenumfang von 0,25 ha	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	2 Altholzinseln (0,25 ha), Horstbäume	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
086	086-002-a	1086	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	19,72 0,14	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 2.4.15., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 2.2.3.6.	Maßnahmen außerhalb Altholzinseln: Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Horstbäume gemäß Behandlungsgrundsätzen beachten, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
086	086-003-a	1086	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	19,72 0,14	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.3., 11.1.2., 11.2.	Maßnahmen außerhalb Altholzinseln: Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufgabe der Unterhaltung der Entwässerungsgräben (Renaturierung des Wasserhaushalts)	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
086	086-004-a	1086	Mopsfledermaus: ID 30001	k.A.	Mopsfledermaus	1	11.1.2.	Erhalt der Schutzhütte am Thingplatz als Wochenstubenquartier	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
087	087-001-a	1087	XKF, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,39	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.1.17., 3.2.	Erhaltung und Förderung der Laubholzverjüngung (Traubeneiche, Rotbuche), Voranbau Rotbuche in Teilbereichen, Sukzessive Entnahme des Nadelholzes (Gemeine Kiefer, Gemeine Fichte)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
087	087-002-a	1087	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,39	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus,Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.2., 2.4.15., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.2.3.6.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
088	088-001-a	1088	9170, 9160, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,67 0,58	9170 9160	1	2.1.4., 2.2.2.4., 2.2.2.3., 2.2.2.2., 2.4.1., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.32., 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Erhaltung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Frangula alnus), Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Kiefer)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
088	088-002-a	1088	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,67 0,58	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
088	088-003-a	1088	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,67 0,58	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
089	089-001-a	1089	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	5,09	9130	1	2.1.4., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, langfristige Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30% , langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche),	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
089	089-002-a	1089	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	5,09	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
089	089-003-a	1089	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	5,09	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 2.3., 11.1.2., 11.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufgabe der Unterhaltung der Entwässerungsgräben (Renaturierung des Wasserhaushalts)	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
090	090-001-a	1090	9160, 9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,18 1,14	9160 9170	1	2.1.4., 2.2.1.11, 2.2.2.4., 2.2.2.3., 2.2.2.2., 2.4.1., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.32., 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Erhaltung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Bergahorn, Frangula alnus), Erhaltung und Förderung seltener Begleitbaumarten in allen Waldentwicklungsphasen (Vogelkirsche), Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
090	090-002-a	1090	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,18 1,14	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
090	090-003-a	1090	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,18 1,14	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 2.3.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufgabe der Unterhaltung der Entwässerungsgräben (Renaturierung des Wasserhaushalts)	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
091	090-002-a	1091	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,93	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.2., 2.4.15., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.2.3.6.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende	
091	091-001-a	1091	XGX, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,93	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 3.2.	Förderung der natürlichen Laubholzverjüngung (Rotbuche) im Ober-, Zwischen- und Unterstand, Erhaltung und Förderung der Hainbuche im Zwischen- und Unterstand, Verringerung des Nadelholzanteils durch sukzessive Entnahme der standortsfremden Europäischen Lärche	Entwicklungsmaßnahme			mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
091	291-001-a	1322	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,68	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Plenternutzung, langfristige Sicherung des hohen Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Feldahorn, Gemeine Esche), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme			sofort	Forstwirtschaft	Mischbestand TEi / RBu, 9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eichenjungbestand (schwaches Baumholz) mit geschlossenen Unterbau Rotbuche, Eiche mit Mischungsanteil von 53% (in B1dominant), Mischungsanteil Rotbuche bei 43%	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
092	092-001-a	1092	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	38,71	9130	1	2.1.4., 2.1.5., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, langfristige Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30% , langfristige Erhaltung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Bergahorn, Gemeine Esche), Entnahme des standorts- bzw. gesellschaftsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche, Gemeine Fichte), Prozessschutz in Altholzinself im NO der BZF mit einen Flächenumfang von 0,04 ha	Wiederherstellungsmaßnahme			sofort	Forstwirtschaft	Altholzinself (0,04ha)	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
092	092-002-a	1092	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	38,71	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Wildkatze,	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 2.1.2.	Maßnahmen außerhalb Altholzinself: Belassen aller Biotoppbäume mit Baumspaltenquartieren (außer Nadelholz), Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme			sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
092	092-003-a	1092	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	38,71	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2, 2.4.3., 2.4.4., 11.4., , 2.4.10., 2.4.15., 11.1., 6.1.5., 2.2.3.5.	Maßnahmen außerhalb Altholzinsel: Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Belassen aller Baumstubben, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
093	093-001-a	1093	XYF, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,15	9130	1	2.2.1., 2.4.6. 2.2.1.2., 3.2.	Förderung sich einstellender Laubholzverjüngung, mit Erreichen des entsprechenden Alters (70 Jahre) des Ausgangbestandes Verjüngung durch Rotbuchen-Voranbau ergänzen	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
093	093-002-a	1093	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,15	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
094	094-001-a	1094	9160, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,14	9160	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.1.3., 2.4.6., 3.2	langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Mischungsregulierung: Erhaltung und Förderung der natürlich angekommenen Hauptbaumart und Begleitgehölze in B3 (Hainbuche, Frangula alnus), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in B3, Jungbestandespflege mit plenterartiger Behandlung,Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Stangenholz Quercus robur	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
094	094-002-a	1094	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,14	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4. 2.2.3.6.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
095	095-001-a	1095	XFU, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,18	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 3.2.	Erhaltung und Förderung der Laubholzverjüngung (Rotbuche), Ergänzung der Verjüngung durchVoranbau Rotbuche, Sukzessive Entnahme des Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
095	095-002-a	1095	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,18	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus,Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
95	195-002-a	1195	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,30	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
096	096-001-a	1096	XLU, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,60	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 3.2.	Förderung der Naturverjüngung der Rotbuche im Zwischen- und Unterstand, sukzessive Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	3 Teilflächen	Entwicklungsmaßnahme LRT
096	096-002-a	1096	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,60	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus,Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende	
097	097-001-a	1097	XLU, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,92	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 3.2.	Förderung der Naturverjüngung der Rotbuche im Zwischen- und Unterstand, sukzessive Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft			Entwicklungsmaßnahme LRT
097	097-002-a	1097	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,92	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus,Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft			Artmaßnahmen
098	098-001-a	1098	XLU, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,99	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.1.17., 3.2.	Förderung der Naturverjüngung der Rotbuche im Ober-, Zwischen- und Unterstand, Erhaltung und Förderung der Eiche im Zwischenstand, Förderung der Verjüngung typischer Begleitgehölze in B3 (Bergahorn), sukzessive Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft			Entwicklungsmaßnahme LRT
098	098-002-a	1098	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,99	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus,Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft			Artmaßnahmen
098	098-003-a	1098	Mopsfledermaus: ID 30001, Brandtfledermaus: ID 30007	k.A.	Mopsfledermaus, Brandtfledermaus	1	11.1.2.	Erhalt der Schutzhütte an der Kreuzung Wendelstein / Kohlenstraße als Wochenstubenquartier	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft			

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende	
099	099-001-a	1099	XLU, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,08	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.1.17., 3.2.	Förderung der Naturverjüngung der Rotbuche im Ober-, Zwischen- und Unterstand, Erhaltung und Förderung der Eiche im Zwischenstand, Förderung der Verjüngung typischer Begleitgehölze in B2 und B3 (Hainbuche), sukzessive Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft			Entwicklungsmaßnahme LRT
099	099-002-a	1099	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,08	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus,Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen	
100	100-001-a	1100	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,69	9130	1	2.1.4., 2.1.5., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, langfristige Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30% , Etablierung von 5 Altersstadien, langfristige Erhaltung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche), Entnahme des standorts- bzw. gesellschaftsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche, Gemeine Fichte)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft			Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
100	100-002-a	1100	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,69	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Nymphenfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost,	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft			
100	100-003-a	1100	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,69	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft			
100	100-004-a	1100	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,69	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha,	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen	

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
101	101-001-a	1101	XGV, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,17	9130	1	2.2.1.17., 2.2.1.16., 2.2.1.1., 2.2.1.8., 2.2.1.2., 2.4.6., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 3.2.	Erhaltung der vereinzelt Eiche im Oberstand, Förderung der Naturverjüngung der Rotbuche und Hainbuche, Verjüngung durch Voranbau Rotbuche und Stieleiche ergänzen, Sukzessive Nutzung der Gemeinen Fichte	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	entwässerter Nasssstandort	Entwicklungsmaßnahme LRT
101	101-002-a	1101	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,17	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.10., 2.4.15., 11.1.2., 2.4.4., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken (außer Fichte), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (außer Fichte), Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase des Laubholzes von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
102	102-001-a	1102	9160, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,06	9160	1	2.1.4., 2.2.1.11, 2.2.2.4., 2.2.2.3., 2.2.2.2., 2.4.1., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.32., 2.4.33., 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Erhaltung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Bergahorn, Roterle) in B2 und B3, Erhaltung und Förderung seltener Begleitbaumarten in allen Waldentwicklungsphasen (Wildapfel), Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	1"Uralteiche" im NO der BZF	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
102	102-002-a	1102	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,06	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 2.2.3.6.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (außer Fichte), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (außer Fichte), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
102	102-003-a	1102	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,06	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 2.3.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase des Laubholzes von min. 30 %, Aufgabe der Unterhaltung der Entwässerungsgräben (Renaturierung des Wasserhaushalts)	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
103	103-001-a	1103	XXE, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhaufledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,56	9160	1	2.2.1.2., 2.4.6., 2.2.1.14., 2.3.5., 3.2.	Förderung ankommender Laubholzverjüngung, Einbringung der Stieleiche in Femellücken, Renaturierung des Wasserhaushaltes	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	entwässerter Nasssstandort	Entwicklungsmaßnahme LRT
103	103-002-a	1103	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,56	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch,	1	11.1.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
104	104-001-a	1104	XFB, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhaufledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,37	9160	1	2.1.1.9., 2.2.2.5., 2.2.1.6., 2.2.1.2., 2.4.6., 2.2.1.13., 2.1.1.14., 2.3.5., 3.2.	Erhaltung und Förderung der Laubholzbeimischung (insbesondere Eiche und Roterle), Einbringung der Stieleiche in Femellücken, Nadelholzanteil verringern (Gemeine Fichte), Renaturierung des Wasserhaushaltes	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	entwässerter Nasssstandort	Entwicklungsmaßnahme LRT
104	104-002-a	1104	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,37	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch,	1	11.1.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
105	105-001-a	1105	9160, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,12	9160	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.1.3., 2.4.6., 2.4.26., 2.3.5., 3.2	langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Mischungsregulierung: Erhaltung und Förderung der natürlich angekommenen Hauptbaumart und Begleitgehölze in B3 (Hainbuche, Frangula alnus), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in B3, Jungbestandespflege mit plenterartiger Behandlung, Waldrandgestaltung (Schaffung der typischen Zonierung), Renaturirung des Wasserhaushaltes, Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
105	105-002-a	1105	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,12	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15. 2.3., 2.2.3.5.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, Aufgabe der Unterhaltung der Entwässerungsgräben (Renaturierung des Wasserhaushalts)	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
106	106-001-a	1106	XGV, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,74	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.10., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.1.17., 2.4.26., 3.2.	Förderung der Naturverjüngung des Laubholzes insbesondere der Eiche und Rotbuche im Zwischen- und Unterstand, Erhaltung und Förderung der Hainbuche im Zwischenstand, Förderung der Verjüngung typischer Begleitgehölze in B3 , sukzessive Entnahme des Nadelholzes (Gemeine Kiefer, Gemeine Fichte), Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau mit Rotbuche in Teilbereichen, Waldrandgestaltung (Schaffung der typischen Zonierung)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Privatwald	Entwicklungsmaßnahme LRT
106	106-002-a	1106	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,74	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.10., 2.4.15., 11.1.2., 2.4.4., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken (außer Nadelholz), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (außer Nadelholz), Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase des Laubholzes von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende	
107	107-001-a	1107	XQV, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,30	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.16., 3.2.	Förderung der Naturverjüngung des Laubholzes insbesondere der Rotbuche im Unterstand, Förderung der Verjüngung typischer Begleitgehölze in B3 , sukzessive Rücknahme der Gemeinen Birke in B1	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft			Entwicklungsmaßnahme LRT
107	107-002-a	1107	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,30	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.10., 2.4.15., 11.1.2., 2.4.4., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase des Laubholzes von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen	
108	108-001-a	1108	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,70	9130	1	2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, langfristige Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30% , langfristige Erhaltung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke, Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche), Waldrandgestaltung (Schaffung der typischen zonierung)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft			Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
108	108-002-a	1108	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,70	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost,	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft			
108	108-003-a	1108	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,70	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumpaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha,	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft			

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
109	109-001-a	1109	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,60	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.4., 2.2.2.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.2., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche), Entnahme des standortsfremden und gesellschaftsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche, Gemeine Kiefer)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Privatwald	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
109	109-002-a	1109	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,60	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Nymphenfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost,	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
109	109-003-a	1109	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,60	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
109	109-004-a	1109	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,60	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
110	110-001-a	1110	XGV, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,31	WRB	1	2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.10., 2.4.9., 2.4.26., 2.4.27., 2.4.14., 2.4.2.5., 2.2.2.6., 3.2.	Nutzung der Gemeinen Fichte, Erhaltung und Förderung der Laubbaum- und Straucharten im Zwischen- und Unterstand, Gestaltung der BZF zum Waldaußenmantel mit typischer Zonierung, Optimierung der Waldrandfunktion durch buchtige Gestaltung, Ergänzungspflanzung mit heimischen standortsgerechten Strauch- und Baumarten	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Privatwald	Entwicklungsmaßnahme LRT
110	110-002-a	1110	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,31	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Wildkatze	1	2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.4., 11.1.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
111	111-001-a	1111	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	11,49	9170	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.1.10., 2.2.1.3., 2.4.6., 2.4.9., 2.4.26., 3.2	langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Mischungsregulierung: Erhaltung und Förderung der natürlich angekommenen Hauptbaumart und Begleitgehölze in B3 (Hainbuche, Seidelbast, Liguster), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in B3, Jungbestandespflege mit plenterartiger Behandlung zur Kronenpflege der Eiche, Mischungsregulierung (Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke), Walddrandgestaltung (Schaffung der typischen Zonierung), Ergänzungspflanzung mit heimischen standortsgerechten Strauch- und Baumarten zur Randgestaltung, Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Privatwald Eichenstangenholz (strukturarmer Reinbestand, ankommende Verjüngung in B3 vollständig verbissen)	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
111	111-002-a	1111	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	11,49	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
112	112-001-a	1112	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,17	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.1., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.9., 2.4.26., 2.2.1.10, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung (dauerwaldartige Bewirtschaftung), behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Erhaltung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Weißdorn) in B3, Waldrandgestaltung (Schaffung der typischen Zonierung), Ergänzungspflanzung mit heimischen standortsgerechten Strauch- und Baumarten zur Randgestaltung	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Privatwald	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
112	112-002-a	1112	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,17	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost,	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
112	112-003-a	1112	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,17	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
113	113-001-a	1113	XVY, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,46	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.1.17., 3.2.	Förderung der Naturverjüngung des Laubholzes insbesondere der Eiche und Rotbuche im Zwischen- und Unterstand, Erhaltung und Förderung der Hainbuche im Zwischenstand, Förderung der Verjüngung typischer Begleitgehölze in B3 , Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau mit Rotbuche, sukzessive Entnahme des neophytischen, standortsfremden und gesellschaftsfremden Nadelholzes (Schwarzkiefer, Europäische Lärche, Gemeine Kiefer)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Privatwald	Entwicklungsmaßnahme LRT
113	113-002-a	1113	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,46	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Wildkatze	1	2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.4., 11.1.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
114	114-001-a	1114	XYL, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	1,18	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13, 3.2.	Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Privatwald, 2 Bezugsflächen	Entwicklungsmaßnahme LRT
114	114-002-a	1114	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,18	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Wildkatze	1	2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.4., 11.1.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
115	115-001-a	1115	XGV, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,54	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.1.17., 2.4.26., 3.2.	Förderung der des Laubholzes insbesondere der Eiche und Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen , Erhaltung und Förderung der Hainbuche im Zwischenstand, Förderung der Verjüngung typischer Begleitgehölze in B3 , Mischungsregulierung: Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke, sukzessive Entnahme des Nadelholzes (Gemeine Kiefer, Europäische Lärche), Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau mit Rotbuche in Teilbereichen, Waldrandgestaltung im So der BZF (Schaffung der typischen Zonierung)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Privatwald	Entwicklungsmaßnahme LRT
115	115-002-a	1115	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,54	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken (außer Nadelholz), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (außer Nadelholz), Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufbau und Erhalt der Reifephase des Laubholzes von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
115	115-003-a	1115	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,54	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha,	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
116	116-001-a	1116	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,15	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.4., 2.2.2.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Privatwald	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
116	116-002-a	1116	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,15	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus	1	2.4.1., 2.4.10., 2.3.5., 2.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
116	116-003-a	1116	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,15	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.15., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
117	117-001-a	1117	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,38	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.4., 2.2.2.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen mit dem Ziel der Überführung in einen zweiten Rotbuchenumtrieb, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Winterlinde, Gemeine Esche, Feldahorn), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	TEi mit Unterbau Rotbuche, Mischungsanteil RBU 40%	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
117	117-002-a	1117	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,38	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.15., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
118	118-001-a	1118	9160, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,13	9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.1., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Erhaltung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Roterle) in B1, B2 und B3, Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
118	118-002-a	1118	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,13	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Nymphenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (außer Rotbuche und Fichte), Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (außer Rotbuche und Fichte), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost,	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
118	118-003-a	1118	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,13	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
119	119-001-a	1119	XGX,Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhaufledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,54	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.1.17., 3.2.	Förderung des Laubholzes insbesondere der Rotbuche und Eiche im Ober-, Zwischen- und Unterstand, Erhaltung und Förderung der Hainbuche im Zwischenstand, Förderung der Verjüngung typischer Begleitgehölze in B3 , sukzessive Entnahme des standorts- bzw. gesellschaftsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche, Gemeine Fichte)	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
119	119-002-a	1119	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,54	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.10., 2.4.15., 11.1.2., 2.4.4., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase des Laubholzes von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
120	120-001-a	1120	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,75	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.32., 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenterartige Behandlung, langfristige Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30%, Etablierung von 5 Altersstadien, Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
120	120-002-a	1120	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,75	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Nymphenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost,	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
120	120-003-a	1120	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,75	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
121	121-001-a	1121	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	7,80	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.1., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (insbesondere B1 und B2), Erhaltung LRT-typischer Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Gemeine Esche, Feldahorn), Erhaltung und Förderung seltener Baumarten (Vogelkirsche, Wildapfel), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche) und des neophytischen Laubholzes (Roteiche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Eichensekundärwald, Mischungsanteil der Rotbuche bei 27%	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
121	121-002-a	1121	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,80	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Nymphenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 2.4.15., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 2.2.3.6.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
121	121-003-a	1121	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,80	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
122	122-001-a	1122	9130, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhaufledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,67	9130	1	2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, langfristige Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30% , langfristige Erhaltung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche), Entnahme der Nadelholzanteile (Europäische Lärche, Gemeine Kiefer), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
122	122-002-a	1122	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,67	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.1., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (lebensraumtypische Gehölze), Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
122	122-003-a	1122	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,67	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
123	123-001-a	1123	9130, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhaufledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,99	9130	1	2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Platernutzung, Entwicklung der Reifephase (langfristig) auf ein Mindestniveau von 30% , langfristige Sicherung des hohen Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Gemeine Esche), Erhaltung und Förderung seltener Begleitgehölze (Vogelkirsche), Entnahme neophytischer Laubgehölze (Roteiche, Robinie)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Mischbestand TEi / Rbu, 9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche mit hohen Mischungsanteil 49% (in B1 vorherrschend)	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
123	123-002-a	1123	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,99	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Nymphenfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost,	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
123	123-003-a	1123	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,99	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4., 2.4.15	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Wurzelteiler nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
123	123-004-a	1123	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,99	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
124	124-001-a	1124	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026	0,61	9170	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.1.3., 2.4.6., 3.2	langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Mischungsregulierung: Erhaltung und Förderung der natürlich angekommenen Hauptbaumart und Begleitgehölze in B3 (Hainbuche), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in Ober- und Unterstand, Jungbestandespflege mit plenterartiger Behandlung zur Kronenpflege der Eiche, Mischungsregulierung (Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke), Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Eichenstangenholz (strukturarmer Bestand, ankommende Verjüngung in B3 vollständig verbissen)	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
124	124-002-a	1124	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,61	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4., 11.1.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
125	125-001-a	1125	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	28,56	9130	1	2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.32., 2.4.33., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelartige Behandlung, langfristige Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30% , Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Traubeneiche), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche), Erhaltung der Überhälter (Rotbuche, Traubeneiche) im Norden der BZF	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
125	125-002-a	1125	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	28,56	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Nymphenfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.11.2., 2.2.3.6.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
125	125-003-a	1125	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	28,56	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4., 2.4.15	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
126	126-001-a	1126	XLU, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,12	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 3.2.	Förderung der Naturverjüngung der Rotbuche im Zwischen- und Unterstand, sukzessive Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Europäische Lärche aus Ergänzungspflanzung in Rotbuchenverjüngung, 8 Teilflächen	Entwicklungsmaßnahme LRT
126	126-002-a	1126	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,12	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
127	127-001-a	1127	XXB, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,24	XQV	1	2.1.2., 2.1.5., 3.2.	Erhaltung als Strukturelement im umgebenden Rbu-Komplex, Gesamtfläche der natürlichen Sukzession überlassen	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
127	127-002-a	1127	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,24	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
128	128-001-a	1128	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	8,19	9130	1	2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Platernutzung, Entwicklung der Reifephase (langfristig) auf ein Mindestniveau von 30% , langfristige Sicherung des hohen Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Mischbestand TEi / Rbu, 9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche mit hohen Mischungsanteil 43% (in B1vorherrschend)	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
128	128-002-a	1128	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	8,19	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Nymphenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 2.4.15., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 2.2.3.6.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
128	128-003-a	1128	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	8,19	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
129	129-001-a	1129	9170, 9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,17 0,09	9170 9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.1.3., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.4.6., 3.2	langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Mischungsregulierung: Erhaltung und Förderung der natürlich angekommenen Hauptbaumart und Begleitgehölze in B3 (Hainbuche), Erhaltung und Förderung seltener Begleitgehölze (Elsbeere, Seidelbast), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in Ober- und Unterstand, Jungbestandespflege mit plenterartiger Behandlung zur Kronenpflege der Eiche, Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche) in B1, plenterartige Behandlung im NC 9130	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	strukturarmes Eichenstangenholz , ankommende Verjüngung in B3 mit starken Verbißsschäden und von Rotbuche dominiert, im Norden der BZF räumlich begrenzt auf ehemaliger kleinflächiger Kiesabbaustelle LRT 9130 als Nebencode ausgewiesen (0,085 ha)	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
129	129-002-a	1129	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,17 0,09	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
130	130-001-a	1130	XGX, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,48	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.1.17., 3.2.	Förderung der Naturverjüngung des Laubholzes insbesondere der Eiche und Rotbuche im Zwischen- und Unterstand, Erhaltung und Förderung der Hainbuche im Zwischenstand, Förderung der Verjüngung typischer Begleitgehölze in B3 , sukzessive Entnahme des Nadelholzes (Gemeine Fichte, Europäische Lärche), Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau mit Rotbuche in Teilbereichen (bei Erreichen des entsprechenden Alters des Ausgangsbestandes)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
130	130-002-a	1130	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,48	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus,Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.15., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
131	131-001-a	1131	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	8,13	9130	1	2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.11., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Plenternutzung, Entwicklung der Reifephase (langfristig) auf ein Mindestniveau von 30% , Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche), Erhaltung seltener Begleitbaumarten (Vogelkirsche), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche) in B1	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
131	131-002-a	1131	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	8,13	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Nymphenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 2.4.15., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 2.2.3.6.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
131	131-003-a	1131	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	8,13	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
132	132-001-a	1132	XLU, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,64	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.1.17., 3.2.	Förderung der Naturverjüngung des Laubholzes insbesondere der Eiche und Rotbuche im Ober-, Zwischen- und Unterstand, Förderung der Verjüngung typischer Begleitgehölze in B3 , sukzessive Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
132	132-002-a	1132	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,64	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.10., 2.4.15., 11.1.2., 2.4.4., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken (außer Lärche), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (außer Lärche), Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase des Laubholzes von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
133	133-001-a	1133	9130,Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,74	9130	1	2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.1., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.2.1.17, 2.2.1.11., 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Plenternutzung, Entwicklung der Reifephase (langfristig) auf ein Mindestniveau von 30% , langfristige Sicherung des hohen Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Elsbeere)	Wiederherstellungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
133	133-002-a	1133	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,74	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 2.4.15., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 2.2.3.6.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
133	133-003-a	1133	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,74	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 2.3.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufgabe der Unterhaltung der Entwässerungsgräben (Renaturierung des Wasserhaushalts)	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
134	134-002-a	1134	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,59	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
135	135-001-a	1135	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,21	9170	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.1.3., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.4.6., 3.2	langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Erhaltung und Förderung der natürlich angekommenen Hauptbaumart und Begleitgehölze in B3 (Hainbuche), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche im Ober- und Unterstand, Jungbestandespflege mit plenterartiger Behandlung zur Kronenpflege der Eiche, Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	strukturarmes Eichenstangenholz, ankommende Verjüngung in B3 mit starken Verbissschäden	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
135	135-002-a	1135	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,21	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.15., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
136	136-001-a	1136	9160, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,43	9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.1., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Erhaltung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Roterle) in B1, B2 und B3, Entnahme des standortsfremdenfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	hoher Mischungsanteil Roterle aus Kunstverjüngung	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
136	136-002-a	1136	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,43	Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 2.2.3.6.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost,	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
136	136-003-a	1136	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,43	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.15., 2.4.4., 2.2.3.5., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
137	137-001-a	1137	9130, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,26	9130	1	2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Plenternutzung, langfristige Sicherung des hohen Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Jungbestand Traubeneiche mit dominanter Naturverjüngung der Rotbuche in B2 und B3	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
137	137-002-a	1137	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,26	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
138	138-001-a	1138	9130, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	45,76	9130	1	2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelartige Behandlung, langfristige Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30% , langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Traubeneiche, Winterlinde, Sommerlinde, Stieleiche, Hainbuche, Gemeine Esche, Feldahorn), Entnahme des standortsfremden bzw. gesellschaftsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche, Gemeine Kiefer, Gemeine Fichte)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
138	138-001-a	1138	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	45,76	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.11.2., 2.2.3.6.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
138	138-001-a	1138	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	45,76	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2, 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
138	138-001-a	1138	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	45,76	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
139	139-001-a	1139	XYF, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,14	9160	1	2.2.1.12., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 3.2.	Nutzung des hiebsreifen Nadelholzbestandes, Aufforstung mit standortsgerechten heimischen Baumarten (Stieleiche)	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
139	139-002-a	1139	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,14	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
140	140-001-a	1140	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,75	9130	1	2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.1., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Plenternutzung, Entwicklung der Reifephase (langfristig) auf ein Mindestniveau von 30% , langfristige Sicherung des hohen Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Mischbestand TEi / Rbu, 9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche mit hohem Mischungsanteil 36% (in B1vorherrschend)	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
140	140-002-a	1140	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,75	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 2.2.3.6.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumpaltenquartieren, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost,	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
140	140-003-a	1140	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,75	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
141	141-001-a	1141	9170, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	5,87	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (insbesondere B1 und B2), Erhaltung LRT-typischen Hauptbaumarten (Hainbuche) in allen Waldentwicklungsphasen	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Eichensekundärwald, Mischungsanteil der Rotbuche bei 26%	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
141	141-002-a	1141	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	5,87	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Nymphenfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost,	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
141	141-003-a	1141	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	5,87	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4., 2.4.15	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
141	141-004-a	1141	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	5,87	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
142	142-001-a	1142	XYF, XYL, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,54 0,30	9130 9130, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13, 3.2.	Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Stangenholz Gemeine Fichte, NC Reinbestand Europäische Lärche	Entwicklungsmaßnahme LRT und Artmaßnahmen
142	142-002-a	1142	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,54 0,30	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
143	143-001-a	1143	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,70	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Erhaltung LRT-typischer Begleitgehölze (Hainbuche, Bergahorn), Erhaltung und Förderung seltener Baumarten (Elsbeere, Wildapfel)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Eichensekundärwald, Mischungsanteil der Rotbuche bei 27%	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
143	143-002-a	1143	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,70	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
144	144-001-a	1144	9130, 9160, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,03 0,28	9130 9160	1	2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.1., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.2.1.17, 2.2.1.11., 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Plenternutzung, Entwicklung der Reifephase (mittelfristig) auf ein Mindestniveau von 30% , langfristige Sicherung des hohen Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Gemeine Esche, Bergahorn, Feldahorn), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Wildapfel), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Hybrid-Pappel), Einhaltung Horstschutzzone, Erhaltung der Eichendominanz im NC 9160	Wiederherstellungsmaß-nahme		sofort	Forstwirtschaft	NC 9160 kleinflächig im Norden der BZF, Horstbaum	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
144	144-002-a	1144	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,03 0,28	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 2.2.3.6., 11.2.3.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Horstbäume gemäß Behandlungsgrundsätzen beachten, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufgabe der Unterhaltung der Entwässerungsgräben (Renaturierung des Wasserhaushalts)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
144	144-003-a	1144	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,03 0,28	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 2.3.	Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufgabe der Unterhaltung der Entwässerungsgräben (Renaturierung des Wasserhaushalts)	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
145	145-001-a	1145	XGX, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,44	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.1.17. 3.2.	Förderung der Verjüngung standortgerechter heimischer Baumarten , Mischungsregulierung: Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke und Aspe, sukzessive Entnahme des standortsfremden und gesllschaftsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche, Gemeine Fichte), Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau mit Rotbuche in Teilbereichen	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
145	145-002-a	1145	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,44	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
146	146-001-a	1146	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,10	9130	1	2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Traubeneiche, Winterlinde, Hainbuche, Gemeine Esche, Bergahorn), Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
146	146-002-a	1146	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,10	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
147	147-001-a	1147	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	19.00	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Traubeneiche, Hainbuche, Gemeine Esche), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	homogener Komplex von im Schirmschlagverfahren verjüngter Rotbuche, Lage in der Rauchschatzone des ehemaligen Kaliwerkes Roßleben, Bestand mit deutlicher Schädigung	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
147	147-002-a	1147	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	19.00	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Wildkatze	1	2.4.1., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
147	147-003-a	1147	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	19.00	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Belassen aller Baumstubben, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
148	148-001-a	1148	YZB, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,23	XQV, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.1.2., 2.1.5., 3.2.	Gesamtfläche der natürlichen Sukzession überlassen	Entwicklungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Pionierwald Aspe / Birke	Artmaßnahmen
148	148-002-a	1148	Mopsfledermaus: ID 40016 Bechsteinfledermaus: ID 40017	k.A.	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus	1	11.1.2.	Erhalt der Futterhütte auf der Hirschwiese als potentielles Fledermausquartier	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
148	148-003-a	1148	Mopsfledermaus: ID 40016	k.A.	Mopsfledermaus	1	11.1.2.3.	Anbringen von Holzverschalungen an der Futterhütte auf der Hirschwiese	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Naturschutz		
149	149-001-a	1149	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,99	9170, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.2.2.1., 2.2.1.2, 2.2.1.11., 3.2.	langfristige Sicherung der Eichendominanz, Erhaltung und Förderung der eingeptrachten seltenen Begleitbaumarten (Elsbeere, Speierling, Vogelkirsche), Jungwuchspflege, Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Wiederaufforstung im ehemaligen Rauchschatgebiet, TEi im Dicksstadium	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
150	150-001-a	1150	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,66	9170, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.2.2.1., 2.2.1.2, 2.2.1.11., 3.2.	langfristige Sicherung der Eichendominanz, Erhaltung und Förderung der eingeptrachten seltenen Begleitbaumarten (Elsbeere, Speierling, Vogelkirsche, Wildapfel), Jungwuchspflege, Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Wiederaufforstung im ehemaligen Rauchschatgebiet, TEi im Dicksstadium	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
151	151-001-a	1151	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,97	9170, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.2.2.1., 2.2.1.2, 2.2.1.3., 3.2.	langfristige Sicherung der Eichendominanz, Erhaltung und Förderung derVerjüngung LRT-typischer Baumarten (Winterlinde), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche, Entnahme neophytischer Gehölze (Robinie, Edelkastanie), Jungwuchspflege, Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Wiederaufforstung im ehemaligen Rauchschadgebiet , TEi im Dickungsstadium	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
152	152-001-a	1152	XYF, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,13	9170	1	2.2.1.12., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 3.2.	Nutzung des hiebsreifen Nadelholzbestandes, Aufforstung mit standortsgerechten heimischen Baumarten (Traubeneiche)	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
152	152-002-a	1152	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,13	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
153	153-001-a	1153	XYL, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,14	9170	1	2.2.1.12., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 3.2.	Nutzung des hiebsreifen Nadelholzbestandes, Aufforstung mit standortsgerechten heimischen Baumarten (Traubeneiche)	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
153	153-002-a	1153	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,14	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
154	154-001-a	1154	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	10,11	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.2.1.11., 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelartige Behandlung, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Bergahorn, Feldahorn, Winterlinde), Erhaltung und Förderung seltener Begleitbaumarten (Elsbeere), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	homogener Komplex von im Schirmschlagverfahren verjüngter Rotbuche, Lage in der Rauchschatzone des ehemaligen Kaliwerkes Roßleben, Bestand mit deutlicher Schädigung	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
154	154-002-a	1154	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	10,11	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Nymphenfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost,	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
154	154-003-a	1154	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	10,11	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4., 2.4.15	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
154	154-004-a	1154	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	10,11	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
155	155-002-a	1155	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,14	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
155	155-001-a	1155	XYF, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,16	9130, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13, 3.2.	Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Jungbestand Gemeine Fichte	Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
156	156-001-a	1156	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,82	9170, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.2.2.1., 2.2.1.2, 2.2.1.11., 2.2.1.3., 3.2.	langfristige Sicherung der Eichendominanz, Erhaltung und Förderung derVerjüngung LRT-typischer Baumarten (Winterlinde, Hainbuche, Feldahorn) Erhaltung und Förderung seltener Begleitbaumarten (Elsbeere), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche, Entnahme neophytischer Gehölze (Robinie), Jungwuchspflege, Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Wiederaufforstung im ehemaligen Rauchschatgebiet , TEi im Dickungsstadium	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
157	157-001-a	1157	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	32,96	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelatige Behandlung, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Traubeneiche, Hainbuche, Winterlinde, Gemeine Esche, Feldahorn, Bergahorn), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	homogener Komplex von im Schirmschlagverfahren verjüngter Rotbuche, Lage in der Rauchschatzone des ehemaligen Kaliwerkes Roßleben, Bestand mit deutlicher Schädigung	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
157	157-002-a	1157	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	32,96	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus	1	2.4.1., 2.4.10., 11.1.2., 2.2.3.6.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
157	157-003-a	1157	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	32,96	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.15.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
157	157-004-a	1157	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	32,96	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	11.4.1.	Anlage eines Amphibiengewässers	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Wasserverband		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende	
158	158-001-a	1158	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	45,83	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Traubeneiche, Stieleiche, Hainbuche, Winterlinde Bergahorn, Gemeine Esche), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	homogener Komplex von im Schirmschlagverfahren verjüngter Rotbuche, Lage in der Rauchschatzone des ehemaligen Kaliwerkes Roßleben, Bestand mit deutlicher Schädigung	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen	
158	158-002-a	1158	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	45,83	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Wildkatze	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.3., 4.5.4., 11.1.2., 2.2.3.6.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen, Kleingewässer an der Kohlenstraße erhalten und nach Bedarf entschlammen, Aufgabe der Unterhaltung der Entwässerungsgräben (Renaturierung des Wasserhaushalts)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft			
158	158-003-a	1158	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	45,83	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1.2., 2.4.1.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Belassen aller Baumstubben, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft			
159	159-001-a	1159	XXE, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,19	9160	1	2.2.2.1., 2.2.2.5., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 3.2.	Erhaltung und Förderung der Begleitgehölze (Gemeine Esche, Hainbuche, Feldahorn), Entnahme der Rotbuche, Einbringung der Stieleiche in Femellücken (Heisterpflanzung)	Entwicklungsmaßnahme			mittelfristig	Forstwirtschaft	Jungbestand Roterle mit geringer Laubholzbeimischung	Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
159	159-002-a	1159	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,19	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 11.1.2., 11.4., 11.2.	Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Belassen aller Baumstubben, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
160	160-001-a	1160	9160, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,69	9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.1., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Erhaltung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Feldahorn) in B2 und B3, Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
160	160-002-a	1160	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,69	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.3., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, Aufgabe der Unterhaltung der Entwässerungsgräben (Renaturierung des Wasserhaushalts)	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
161	161-001-a	1161	XGX, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	5,97	9130	1	2.2.1.8., 2.2.1.9., 2.2.1.3., 2.2.1.12., 2.2.1.13., 2.2.1.16., 2.2.1.17., 3.2.	Erhaltung des Laubholzes im Oberstand (insbesondere Traubeneiche, Stieleiche und Rotbuche), Förderung der Rotbuche aus Voranbau, Erhaltung und Förderung der Naturverjüngung des Laubholzes in B3 (Hainbuche, Feldahorn), sukzessive Entnahme des Nadelholzes (Gemeine Kiefer, Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Mischbestand Nadelholz-Laubholz mit Voranbau Rotbuche	Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
161	161-002-a	1161	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	5,97	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
162	162-001-a	1162	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	13,50	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.2.1.11., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.33., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, langfristige sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Winterlinde, Gemeine Esche, Spitzahorn, Feldahorn), Erhaltung und Förderung seltener Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Elsbeere, Bergulme, Vogelkirsche), Erhaltung der vereinzelt Überhälter im SW der BZF, Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Lage in der Rauchschatzone des ehemaligen Kaliwerkes Roßleben, Bestand mit deutlicher Schädigung	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
162	162-002-a	1162	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	13,50	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Nymphenfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 2.2.3.6., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
162	162-003-a	1162	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	13,50	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.4., 2.4.15, 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
162	162-004-a	1162	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	13,50	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
163	163-001-a	1163	XGY, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,30	9130, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.11., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 3.2.	Erhaltung und Förderung der heimischen Baumarten (Vogelkirsche, Wildapfel, Feldahorn), Förderung ankommender Naturverjüngung Rotbuche, Ergänzung durch Vorkulturbau Rotbuche mit Erreichen des entsprechenden Alters des Ausgangsbestandes, sukzessive Entnahme des neophytischen Nadelholzes (Blaufichte)	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT und Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
164	164-001-a	1164	XGX, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,63	9170	1	2.2.1.12., 2.2.1.3., 2.2.1.8., 2.2.1.12., 2.1.1.17., 3.2.	Entnahme des Nadelholzes (Gemeine Kiefer, Europäische Lärche), Erhaltung und gezielte Förderung der Eiche, Entnahme der Rotbuche, Erhaltung der typischen Begleitgehölze (Hainbuche, Feldahorn, Gemeine Esche) auf einen entsprechenden Mischungsniveau, Herstellung einer Eichendominanz in B1	Entwicklungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
164	164-002-a	1164	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,63	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 11.1.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15, 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
164	164-003-a	1164	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,63	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
165	165-001-a	1165	9130, Hirschkäfer: ID 50031, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	8,21	9130	1	2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.32., 2.2.1.11., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, behutsame Einzelstammnutzung in B1 (Platernutzung), Erhaltung der Reifephase auf den derzeit vorhandenem Niveau von 40%, Überführung des Altbestandes in die Altholz-, Biotopbaum- und Totholzkulisse, kein Räumungshieb über der gesicherten Verjüngung, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Gemeine Esche, Feldahorn), Erhaltung und Förderung seltener Begleitbaumarten (Elsbeere, Feldulme)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	im Schirmschlagverfahren verjüngter Buchenbestand, BZF in der Rauchschatzone des ehemaligen Kaliwerkes Roßleben, Bestand mit erkennbaren Schädigungen	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
165	165-003-a	1165	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	8,21	Hirschkäfer, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
166	166-001-a	1166	9170, Hirschkäfer: ID 50031, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	6,83	9170	1	2.2.2.4., 2.2.2.3., 2.2.2.2., 2.4.1., 2.4.6., 2.4.3., 2.4.2.2., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.26 2.4.32., 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Erhaltung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Feldahorn, Gemeine Esche), Pflege des westexponierten Waldrandes (Schaffung der typischen Zonierung)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	BZF in der Rauchschadzone des ehemaligen Kaliwerkes Roßleben, Bestand mit erkennbaren Schädigungen, Horstbaum	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
166	166-002-a	1166	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	6,83	Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 2.2.3.6., 11.2.3.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Horstbäume gemäß Behandlungsgrundsätzen beachten, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost,	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
166	166-003-a	1166	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	6,83	Hirschkäfer, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumpaltenquartieren, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
167	167-001-a	1167	9130, Hirschkäfer: ID 50031, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,22	9130	1	2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, behutsame Einzelstammnutzung in B1(Plenternutzung), Erhaltung der Reifephase auf den derzeitig vorhandenen Niveau von 40%, Überführung des Altbestandes in die Altholz-, Biotopbaum- und Totholzkulisse, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Gemeine Esche, Feldahorn), Verjüngung des Bestandes Kleinflächig über einen langen Verjüngungszeitraum	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	BZF in der Rauchschadzone des ehemaligen Kaliwerkes Roßleben, Bestand mit erkennbaren Schädigungen	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
167	167-002-a	1167	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,22	Mopsfledermaus Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumpaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost,	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende	
167	167-003-a	1167	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,22	Hirschkäfer, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2.	Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft			
168	168-001-a	1168	9170, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,09	9170	1	2.2.2.4., 2.2.2.3., 2.2.2.2., 2.4.1., 2.4.6., 2.4.3., 2.4.2.2., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und gezielte Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, Herstellung einer Eichendominanz in B1 durch konsequente Mischungsregulierung (Rücknahme des Mischungsanteils des Feldahorn) , Entnahme der gellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Erhaltung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Gemeine Esche), Förderung und Erhaltung seltener Begleitgehölze (Elsbeere, Wildapfel, Bergulme, Kornelkirsche), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	BZF in der Rauchschatzone des ehemaligen Kaliwerkes Roßleben, Bestand mit erkennbaren Schädigungen, hoher Mischungsanteil Edellaubholz, Feldahorn tritt dominant in Erscheinung	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen	
168	168-002-a	1168	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,09	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht		2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft			
168	168-002-a	1168	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,09	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft			
169	169-001-a	1169	ZAB, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,35	ZAB, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze Grauspecht, Mittelspecht		12.4.3., 2.1.2.,	aufgelassener Steinbruch, Geschützter Biotop § 22, langfristige Erhaltung der Strukturen, Entnahme neophytischer Gehölze (Schwarzkiefer)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		langfristige Erhaltung der Strukturen	
169	169-002-a	1169	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,35	Mopsfledermaus	1	11.1.2.	Erhalt der offen liegenden Felspartien als potentielles Fledermauswinterquartier	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft			

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
170	170-001-a	1170	XGV, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,14	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.1.17., 3.2.	Förderung der Naturverjüngung des Laubholzes insbesondere der Eiche und Rotbuche im Ober-, Zwischen- und Unterstand, Erhaltung und Förderung der typischen Begleitgehölze im Zwischen- und Unterstand (Hainbuche, Gemeine Esche, Feldahorn), Förderung der Verjüngung typischer Begleitgehölze in B3 , sukzessive Entnahme des Nadelholzes (Gemeine Kiefer), Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau mit Rotbuche in Teilbereichen (bei Erreichen des entsprechenden Alters des Ausgangsbestandes)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	BZF in der Rauchschadzone des ehemaligen Kaliwerkes Roßleben, Bestand mit erkennbaren Schädigungen	Entwicklungsmaßnahme LRT
170	170-002-a	1170	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,14	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
171	171-001-a	1171	XQV, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,59	9130	1	2.2.1.3., 2.2.1.16., 2.2.1.17., 2.1.1.6., 2.1.1.8., 12.4.3., 3.2.	Förderung des heimischen Laubholzes in allen Waldentwicklungsphasen (insbesondere Eiche und Rotbuche), sukzessive Nutzung des neophytischen Laubholzes (Hickory)	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft	Laubholzmiscbestand nicht-heimischer (Hickory) und heimischer Baumarten, Entwicklung zum 9130 wahrscheinlich	Entwicklungsmaßnahme LRT
171	171-002-a	1171	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,59	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.10., 2.4.15., 11.1.2., 2.4.4., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (lebensraumtypische Gehölze), Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase des Laubholzes von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT		natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
172	172-001-a	1172	9160, 9170, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,98 0,96	9160	9170	1	2.2.2.4., 2.2.2.3., 2.2.2.2., 2.4.1., 2.4.6., 2.4.3., 2.4.2.2., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.11., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.32., 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze,dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Erhaltung der Reifephase auf den vorhandenen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Erhaltung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Feldahorn, Gemeine Esche), Erhaltung und Förderung seltener Begleitgehölze (Elsbeere)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	BZF in der Rauchschadzone des ehemaligen Kaliwerkes Roßleben, Bestand mit erkennbaren Schädigungen	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
172	172-002-a	1172	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,98 0,96	Mopsfledermaus Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymhenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht		1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 2.3., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufgabe der Unterhaltung der Entwässerungsgräben (Renaturierung des Wasserhaushalts)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
172	172-003-a	1172	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,98 0,96	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht		1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2.	Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
173	173-001-a	1173	XGX, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,19	9130		1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 3.2.	Förderung der Naturverjüngung des Laubholzes insbesondere der Rotbuche im Ober-, Zwischen- und Unterstand, Förderung der Verjüngung typischer Begleitgehölze in B3 (Hainbuche, Feldahorn) , sukzessive Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
173	173-002-a	1173	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,19	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.10., 2.4.15., 11.1.2., 2.4.4., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (lebensraumtypische Gehölze), Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
173	173-002-a	1173	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,19	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase des Laubholzes von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
174	174-001-a	1174	9130,Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	14,11	9130	1	2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.2.1.11., 2.2.1.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.2., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Platernutzung, Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30% , langfristige Sicherung des hohen Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Gemeine Esche, Bergahorn, Feldahorn), Erhaltung und Förderung seltener Begleitgehölze (Elsbeere), Entnahme des standorts- bzw. gesellschaftsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche, Gemeine Kiefer)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Mischbestand TEi / Rbu, 9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche mit hohem Mischungsanteil 28% (in B1vorherrschend)	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
174	174-002-a	1174	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	14,11	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 2.4.15., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 2.2.3.5., 2.2.3.6.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
174	174-003-a	1174	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	14,11	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1.2., 11.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
175	175-001-a	1175	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	26,38	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Traubeneiche, Hainbuche, Winterlinde, Feldahorn, Gemeinde Esche), Entnahme des standorts- und gesellschaftsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche, Gemeinde Kiefer, Gemeinde Fichte)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	homogener Komplex von im Schirmschlagverfahren verjüngter Rotbuche	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
175	175-002-a	1175	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	26,38	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht		2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
175	175-003-a	1175	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	26,38	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
176	176-001-a	1176	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,05	9170	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.1.3., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.4.6., 3.2	langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Erhaltung und Förderung der natürlich angekommenen Hauptbaumart und Begleitgehölze in B3 (Hainbuche), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Entnahme des neophytischen Laubholzes in B1 (Roteiche), Jungbestandespflege mit plenterartiger Behandlung zur Kronenpflege der Eiche, Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	strukturarmer Eichenjungbestand, ankommende Verjüngung in B3 mit starken Verbißschäden	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
176	176-002-a	1176	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,05	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
177	177-001-a	1177	XYF, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,39	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 3.2.	Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes,Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
177	177-002-a	1177	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,39	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzerte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
178	178-001	1178	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,52	9170, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.2.2.1., 2.2.1.2, 2.2.1.11., 2.2.1.3., 3.2.	langfristige Sicherung der Eichendominanz, Erhaltung und Förderung derVerjüngung LRT-typischer Baumarten (Hainbuche), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche, Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Kiefer), Jungwuchspflege, Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Bestand TEi im Dickungsstadium	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
179	179-001-a	1179	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	7,20	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfeimelartige Behandlung, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Traubeneiche, Hainbuche, Winterlinde, Gemeine Esche), Entnahme des standorts- und gesellschaftsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche, Gemeine Fichte)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Prio-rierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
179	179-002-a	1179	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,20	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler		2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4., 2.2.3.6.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
179	179-003-a	1179	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,20	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
180	180-001-a	1180	9130, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	13,19	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.2.1.11., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Winterlinde, Gemeine Esche), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Seidelbast), Entnahme des standorts- und gesellschaftsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche, Gemeine Fichte)	Wiederherstellungsmaß-nahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
180	180-002-a	1180	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	13,19	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus		2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
180	180-003-a	1180	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	13,19	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Belassen aller Baumstubben, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
181	181-001-a	1181	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,60	9170	1	2.2.2.4., 2.2.2.3., 2.2.2.2., 2.4.1., 2.4.6., 2.4.3., 2.4.2.2., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und gezielte Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, Sicherung der Eichendominanz in B1durch konsequente Mischungsregulierung , Entnahme der gellschaftsfremden Rotbuche in B2, Erhaltung LRT-typischer Hauptbaumarten (Hainbuche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
181	181-002-a	1181	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,60	Mopsfledermaus Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymhenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 2.4.15., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 2.2.3.5.	Belassen aller Biotoppbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotoppbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
181	181-003-a	1181	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,60	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1.2., 11.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotoppbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotoppbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
182	182-001-a	1182	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,91	9130	1	2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.2.1.11., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Plenternutzung, langfristige Sicherung des hohen Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Winterlinde), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Seidelbast)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Mischbestand TEi / Rbu, 9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche mit hohem Mischungsanteil 42% (in B1vorherrschend)	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
182	182-002-a	1182	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,91	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus		2.4.1., 2.4.10., 2.3., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotoppbäume mit Baumspaltenquartieren, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufgabe der Unterhaltung der Entwässerungsgräben (Renaturierung des Wasserhaushalts)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
182	182-003-a	1182	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,91	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
183	183-001-a	1183	XXE, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,62	XQV, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.2.2.1., 2.2.1.6., 2.2.1.3., 2.1.2., 3.2.	Entwicklung eines Mischbestandes standortgerechter heimischer Baumarten, Förderung des in der Naturverjüngung ankommenden Laubholzes, Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche), Entwicklungstendenz unklar	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Roterle (Dickungsstadium im W der BZF, Jungbestand im O der BZF) mit geringer Laub- und Nadelholzbeimischung, Bezugsfläche aus 2 Teilflächen	Artmaßnahmen
184	184-001-a	1184	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,37	9170	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.1.3., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.4.6., 3.2	dauerwaldartige Behandlung, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Erhaltung und Förderung der natürlich angekommenen Hauptbaumart und Begleitgehölze in B2 und B3 (Hainbuche, Winterlinde), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in B1, B2 und B3, Jungbestandespflege mit plenterartiger Behandlung zur Kronenpflege der Eiche, Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	strukturarmer Jungbestand TEi, ankommende Verjüngung in B3 mit starken Verbißsschäden	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
184	184-002-a	1184	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,37	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
185	185-001-a	1185	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	6,54	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.2.1.11., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Winterlinde, Gemeine Esche), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Seidelbast), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Hybrid-Pappel)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
185	185-002-a	1185	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	6,54	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus		2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4., 2.2.3.6.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
185	185-003-a	1185	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	6,54	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Belassen aller Baumstubben, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
186	186-001-a	1186	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,63	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.2.1.11., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Bergahorn, Gemeine Esche), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Seidelbast)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
186	186-002-a	1186	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,63	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus		2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Prio-rierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
186	186-003-a	1186	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,63	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
187	187-001-a	1187	XXB, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,73	XQV, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.1.2., 2.1.5., 3.2.	Gesamtfläche der natürlichen Sukzession überlassen	Entwicklungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Stangenholz Gemeine Birke	Artmaßnahmen
188	188-001-a	1188	XYF, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	7,11	9130, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.14., 3.2.	Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Reinbestand Gemeine Fichte, unstrukturierter Jungbestand	Entwicklungsmaßnahme LRT
188	188-002-a	1188	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,11	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
189	189-001-a	1189	XQY, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,88	9170	1	2.2.2.1., 2.4.6. 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.17., 3.2.	Nutzung des neophytischen Laubholzes (Roteiche), Erhaltung und Förderung der Traubeneiche insbesondere in B1, langfristige Herstellung einer Dominanz der Traubeneiche in B1, Mischungsregulierung: Rücknahme des Mischungsanteils der Hainbuche insbesondere in B1, Entnahme der Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
189	189-002-a	1189	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,88	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
190	190-001-a	1190	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,09	9170	1	2.2.2.4., 2.2.2.3., 2.2.2.2., 2.4.1., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Bergahorn, Gemeine Esche), Entnahme des Standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaß- nahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
190	190-002-a	1190	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,09	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
191	191-001-a	1191	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	5,48	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung, Mischungsregulierung: Rücknahme des Mischungsanteils der Hainbuche in B1 und B2, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Bergahorn), Entnahme des standorts- bzw.gesellschaftsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche, Gemeine Fichte),	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
191	191-002-a	1191	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	5,48	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler		2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
191	191-003-a	1191	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	5,48	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
192	192-001-a	1192	XYF, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	1,60	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 3.2.	Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes,Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
192	192-002-a	1192	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,60	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus,Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
193	193-001-a	1193	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,62	9170	1	2.2.2.4., 2.2.2.3., 2.2.2.2., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Bergahorn, Gemeine Esche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
193	193-002-a	1193	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,62	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 2.4.15., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
193	193-003-a	1193	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,62	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
194	194-001-a	1194	XYF, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,66	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 3.2.	Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Privatwald	Entwicklungsmaßnahme LRT
194	194-002-a	1194	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,66	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
195	195-001-a	1195	9180, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,30	9180	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4. 2.2.1.6., 2.4.14., 2.2.1.3.,2.4.1., 2.4.32., 2.2.9., 3.2.	Mischungsregulierung zur Erhaltung der standortstypischen Gehölzzusammensetzung, Entnahme gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte), Reduzierung des Mischungsanteils Rotbuche, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Einzelstamm- bis gruppenweise Nutzung zur Strukturierung des Bestandes, pflegliche Holzernte und -bringung (seilwindengestützt), Prioritär zu schützender Lebensraum, Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Minimalausprägung eines 9180, mikroklimatisch geprägt durch deutlich kühlflechtes Bestandesklima (Tallage bzw Schatthanglage)	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
195	195-003-a	1195	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,30	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 11.2., 2.4.4., 2.4.15.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
195	195-004-a	1195	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,30	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
196	196-001-a	1196	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	7,14	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.2.1.11., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelatige Behandlung, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Winterlinde, Sommerlinde, Bergahorn, Spitzahorn, Gemeine Esche), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Seidelbast), Entnahme des standorts- bzw. gesellschaftsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche, Gemeine Fichte)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
196	196-002-a	1196	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,14	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus		2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (außer Nadelholz), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
196	196-003-a	1196	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,14	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
197	197-001-a	1197	XYL, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,61	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.16., 3.2.	Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
197	197-002-a	1197	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,61	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
198	198-001-a	1198	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	7,67	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.2.1.11., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn, Gemeine Esche), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Seidelbast), Entnahme des standorts- bzw. gesellschaftsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche, Gemeine Fichte)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
198	198-002-a	1198	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,67	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mausohr, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
198	198-003-a	1198	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,67	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
199	199-001-a	1199	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,93	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenterartige Behandlung, gezielte Förderung der Eiche in B1, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Winterlinde, Hainbuche, Bergahorn), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	9130 mit hohem Mischungsanteil von Edellaubholz, teilweise aus Kunstverjüngung (Winterlinde)	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
199	199-002-a	1199	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,93	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mausohr, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
199	199-003-a	1199	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,93	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
200	200-001-a	1200	XYF, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,35	9130, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 3.2.	Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Reinbestand Gemeine Fichte, Stangenholz	Entwicklungsmaßnahme LRT und Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
201	201-001-a	1201	XGX, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,51	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.1.17., 3.2.	Förderung der Naturverjüngung des Laubholzes insbesondere der Winterlinde im Ober-, Zwischen- und Unterstand, Förderung der Naturverjüngung mit Arten der pnV, sukzessive Entnahme des Nadelholzes (Gemeine Fichte, Europäische Lärche), Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau mit Rotbuche in Teilbereichen (im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	BZF aus 2 Teilflächen	Entwicklungsmaßnahme LRT
201	201-002-a	1201	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,51	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
202	202-001-a	1202	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,90	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.2.1.11., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, gezielte Förderung der Eiche in B1 (Erhaltung des geringen Mischungsanteils), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Winterlinde), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Vogelkirsche), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
202	202-002-a	1202	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,90	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus		2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (außer Nadelholz), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
202	202-003-a	1202	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,90	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
203	203-001-a	1203	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	7,11	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.15., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, Erhaltung und gezielte Förderung der Eiche in B1und B2, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Winterlinde, Hainbuche), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
203	203-002-a	1203	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,11	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus		2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4., 2.2.3.6.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (außer Nadelholz), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
203	203-003-a	1203	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,11	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
204	204-001-a	1204	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,52	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.15., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, Erhaltung und gezielte Förderung der Eiche in B1und B2 (geringer Mischungsanteil), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Winterlinde, Hainbuche, Bergahorn)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
204	204-002-a	1204	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,52	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze		2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		
204	204-003-a	1204	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,52	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.4., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
204	204-004-a	1204	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,52	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
205	205-001-a	1205	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Flughautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,36	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.15., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, Erhaltung und gezielte Förderung der Eiche in B1 und B2 (geringer Mischungsanteil), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Winterlinde, Hainbuche), Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke im Rahmen der Bestandespflege, Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
205	205-002-a	1205	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,36	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus		2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4., 2.2.3.6.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (außer Nadelholz), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
205	205-003-a	1205	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,36	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteiler nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
206	206-001-a	1206	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Flughautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,88	9170, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.2.2.1., 2.2.1.2, 2.2.1.11., 2.2.2.6., 3.2.	langfristige Sicherung der Eichendominanz, Erhaltung und Förderung der Verjüngung seltener Begleitbaumarten (Wildapfel), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche, Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke im Rahmen der Bestandespflege, Jungwuchspflege, Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Bestand TEi im Dickungsstadium	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
207	207-001-a	1207	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,19	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.11., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn, Feldahorn), Erhaltung und Förderung seltener Begleitgehölze (Seidelbast)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
207	207-002-a	1207	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,19	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.4., 11.2., 11.4., 2.4.10., 2.2.3.5.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
207	207-003-a	1207	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,19	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
208	208-001-a	1208	XQV, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,44	9130	1	2.2.2.1., 2.2.1.2., 2.2.1.6., 2.2.1.16., 2.2.1.17., 2.2.9., 3.2.	Mischungsregulierung: Erhaltung und Förderung der Rotbuche, Eiche und Hainbuche, Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke im Rahmen der Bestandespflege	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
208	208-002-a	1208	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,44	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.4., 11.2., 11.4., 2.4.10., 2.2.3.5.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
208	208-003-a	1208	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,44	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
209	209-001-a	1209	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,37	9130	1	2.1.2., 2.2.2.2., 2.2.2.3, 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.2.1.3, 2.2.1.6., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.32., 2.4.14., 2.1.4., 2.2.9., 3.2., 2.2.1.12., 2.2.1.13, 2.4.1., 2.4.3.	Erhaltung eines altholzreichen Rotbuchenbestandes mit sehr guter Biotopbaumausstattung und guter Totholzausstattung, Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, extensive forstwirtschaftliche Nutzung (zulassen der natürlichen Sukzession in Teilbereichen), behutsame Einzelstammnutzung in B1 (Plenternutzung), Erhaltung der Reifephase auf den vorhandenen Niveau von 40%, Überführung des Altbestandes in die Altholz-, Biotopbaum- und Totholzkulisse, Erhaltung aller auf der Bezugsfläche vorhandenen Uraltbäume (Rotbuche) der Biotopbäume und der Altholzanteile, Verjüngung der Rotbuche kleinflächig über einen langen Verjüngungszeitraum (Schaffung mosaickartiger Strukturen unter Vermeidung einer flächigen Verjüngung der Rotbuche), Erhaltung und Förderung der Eiche in B1 (geringer Mischungsanteil), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Bergahorn), Erhaltung seltener Gehölze (Seidelbast), vollständige Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte), Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Altholzinselfläche (gesamte Bezugsfläche)	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
209	209-002-a	1209	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,37	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Wildkatze	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 2.2.3.6.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
209	209-003-a	1209	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,37	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.3., 2.4.4., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
210	210-001-a	1210	XGV, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,72	9130	1	2.2.1.8., 2.2.1.9., 2.2.1.3., 2.2.1.12., 2.2.1.13., 2.2.1.16., 2.2.1.17., 2.2.1.19., 2.2.9., 3.2.	Erhaltung des Laubholzes im Oberstand (insbesondere Traubeneiche, Rotbuche und Winterlinde), Förderung der Rotbuche aus Voranbau, Erhaltung und Förderung der Naturverjüngung des Laubholzes in B3 (Hainbuche), sukzessive Entnahme des Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Unterstand aus Naturverjüngung bzw. Voranbau (Laubholz)	Entwicklungsmaßnahme LRT
210	210-002-a	1210	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,72	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
211	211-001-a	1211	XLB, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,16	9130	1	2.1.4., 2.4.1., 2.4.3., 2.2.1.3., 2.2.1.14., 2.2.1.13., 2.2.1.6., 2.2.9., 3.2.	Erhaltung der Altholzinsel (R: 4465372 H: 5685431, 0,1 ha) durch Nutzungsverzicht im Überhalt, Förderung der Naturverjüngung des Laubholzes, Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, sukzessive Nutzung des Nadelholzes (Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Jungbestand Europäische Lärche mit vereinzelt Überhältern (Rotbuche, Traubeneiche), Altholzinsel (0,1 ha)	Entwicklungsmaßnahme LRT
211	211-002-a	1211	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,16	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
212	212-001-a	1212	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	7,50	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.11., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.32., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Erhaltung der Reifephase auf einenen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Mischungsanteil der RBu bei 27%), Überführung geeigneter Rotbuchen in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn), Erhaltung und Förderung seltener Begleitgehölze (Seidelbast), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfeln (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen	
212	212-002-a	1212	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,50	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.1., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
212	212-003-a	1212	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,50	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.3., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
213	213-001-a	1213	XQV, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,54	9130, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.2.2.1., 2.2.1.2., 2.2.1.6., 2.2.1.16., 2.2.1.17., 2.2.9., 3.2.	Mischungsregulierung: Erhaltung und Förderung der im Unterstand vorhandenen Rotbuche, Traubeneiche und Hainbuche, Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke im Rahmen der Bestandespflege	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT und Artmaßnahmen
213	213-002-a	1213	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,54	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
214	214-001-a	1214	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,10	9170, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.2.2.1., 2.2.1.3., 2.2.1.15., 2.2.1.13., 2.2.9., 3.2.	Wiederherstellung der Eichendominanz durch entsprechende Mischungsregulierung: Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke, Entnahme des gesellschaftsfremden bzw. neophytischen Nadelholzes (Blaufichte, Grüne Douglasie, Serbische Fichte, Gemeine Fichte, Gemeine Kiefer), Jungwuchspflege, Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Jungwuchs Traubeneiche mit hoher Beimischung von Gemeiner Birke und Nadelholz (z.T. neophytisches Nadelholz)	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
214	214-002-a	1214	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,10	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
215	215-001-a	1215	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	11,88	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.11., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, gezielte Förderung der Eiche in B1(Erhaltung des geringen Mischungsanteils), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Winterlinde), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Vogelkirsche, Seidelbast), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
215	215-002-a	1215	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	11,88	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Wildkatze	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4., 2.2.3.6.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (außer Nadelholz), Wurzteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
215	215-003-a	1215	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	11,88	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Belassen aller Baumstubben, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
216	216-001-a	1216	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,66	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Platernutzung, langfristige Sicherung des hohen Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Winterlinde, Gemeine Esche, Bergahorn), Erhaltung und Förderung seltener Begleitgehölze (Vogelkirsche, Elsbeere, Seidelbast), Entnahme neophytischer Laubgehölze (Roteiche), Erhaltung der Eibe als Mischungselement	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Mischbestand TEi / Rbu, 9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche mit hohen Mischungsanteil von 39% (in B1vorherrschend), im W der BZF Kleingatter mit Unterbau Eibe	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
216	216-002-a	1216	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,66	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
216	216-003-a	1216	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,66	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Wurzteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
216	216-004-a	1216	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,66	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
217	217-001-a	1217	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Flughautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,07	9130	1	2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.2.1.11., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Plenternutzung, langfristige Sicherung des hohen Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Seidelbast)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Horstbaum	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
217	217-002-a	1217	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,07	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Horstbäume gemäß Behandlungsgrundsätzen beachten, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
217	217-003-a	1217	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,07	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
217	217-004-a	1217	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,07	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
218	218-001-a	1218	XYF, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Flughautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	6,08	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Vorkulturbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Reinbestand Gemeine Fichte, Stangenholz, im Norden der BZF kleinflächig älter	Entwicklungsmaßnahme LRT
218	218-002-a	1218	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	6,08	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
219	219-001-a	1219	9180, 9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,27 0,24	9180 9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4. 2.2.1.6., 2.4.14., 2.2.1.3., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Plenternutzung, Mischungsregulierung zur Erhaltung der standorttypischen Gehölzzusammensetzung, Reduzierung des Mischungsanteils Rotbuche, Erhaltung und Förderung des LRT-typischen Gehölzinventars (Bergahorn, Winterlinde, Spitzahorn, Hainbuche), pflegliche Holzernte und -bringung (seilwindengestützt), Prioritär zu schützender Lebensraum	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Minimalausprägung eines 9180, mikroklimatisch geprägt durch deutlich kühlflechtes Bestandesklima (Tallage bzw Schatthanglage), im W der BZF auf Hangschulter kleinflächig 9130 als NC	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
219	219-002-a	1219	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,27 0,24	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Wildkatze	1	2.4.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
219	219-003-a	1219	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,27 0,24	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
220	220-001-a	1220	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,13	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.4.6., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.11., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, gezielte Förderung der Eiche in B1 und B2 zur langfristigen Sicherung des Mischungsanteils, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Winterlinde, Sommerlinde, Bergahorn, Hainbuche, Spitzahorn), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Vogelkirsche), Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Privatwald	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
220	220-002-a	1220	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,13	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Wildkatze	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4., 2.2.3.6.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (außer Nadelholz), Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
220	220-003-a	1220	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,13	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Belassen aller Baumstubben, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
221	221-001-a	1221	XGX, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,31	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.4.9., 2.4.26., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, Waldrandgestaltung (Schaffung der typischen Zonierung), Ergänzungspflanzung mit standortgerechten heimischen Strauch- und Baumarten zur Randgestaltung	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Privatwald	Entwicklungsmaßnahme LRT
221	221-002-a	1221	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,31	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.10., 2.4.4., 2.4.15., 2.2.3.5.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
222	222-001-a	1222	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,99	9170	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.1.10., 2.2.1.11., 2.2.1.2., 2.4.6., 2.2.2.6., 2.4.9., 2.4.26., 2.2.9., 3.2	langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Mischungsregulierung: Erhaltung und Förderung der natürlich angekommenen Hauptbaumart und Begleitgehölze in B3 (Hainbuche, Bergahorn), Erhaltung und Förderung seltener Begleitbaumarten (Wildapfel), Jungbestandespflege mit plenterartiger Behandlung zur Kronenpflege der Eiche, Walddrandgestaltung (Schaffung der typischen Zonierung), Ergänzungspflanzung mit heimischen standortgerechten Strauch- und Baumarten zur Randgestaltung, Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Privatwald Eichenstangenholz (strukturarmer Reinbestand, ankommende Verjüngung in B3 vollständig verbissen)	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
222	222-002-a	1222	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,99	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
223	223-001-a	1223	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,50	9170, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.1.10., 2.2.1.11., 2.2.1.2., 2.4.6., 2.2.2.6., 2.4.9., 2.4.26., 2.2.9., 3.2	langfristige Sicherung der Eichendominanz , Mischungsregulierung: Erhaltung und Förderung der natürlich angekommenen Hauptbaumart und Begleitgehölze (Hainbuche, Bergahorn), Erhaltung und Förderung seltener Begleitbaumarten (Wildapfel), Jungwuchspflege, Walddrandgestaltung (Schaffung der typischen Zonierung), Ergänzungspflanzung mit heimischen standortsgerechten Strauch- und Baumarten zur Randgestaltung, Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Privatwald Traubeneiche im Dickungsstadium mit geringer Laubholzbeimischung	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
224	224-001-a	1224	XGX, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,28	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.1.17., 2.2.9., 3.2.	Förderung der Naturverjüngung des Laubholzes insbesondere der Rotbuche, Traubeneiche und Hainbuche im Ober-, Zwischen- und Unterstand, Förderung der Naturverjüngung mit Arten der pnV , sukzessive Entnahme standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche), Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau mit Rotbuche in Teilbereichen (im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Privatwald	Entwicklungsmaßnahme LRT
224	224-002-a	1224	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,28	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteiler nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
225	225-001-a	1225	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,97	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.2.6., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Herstellung der Eichendominanz in B1 durch Mischungsregulierung (in B1 Rücknahme der Mischungsanteile von Gemeiner Birke, Hainbuche und Winterlinde), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Erhaltung LRT-typischer Hauptbaumarten in B2 (Hainbuche, Winterlinde)	Wiederherstellungsmaß-nahme		sofort	Forstwirtschaft	Privatwald	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
225	225-002-a	1225	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,97	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (außer Rotbuche), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
225	225-003-a	1225	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,97	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
225	225-004-a	1225	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,97	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
226	226-001-a	1226	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,19	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.11., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, gezielte Förderung der Eiche in B1 zur langfristigen Sicherung des Mischungsanteils, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Winterlinde, Bergahorn, Hainbuche), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Bergulme),	Wiederherstellungsmaß-nahme		sofort	Forstwirtschaft	Privatwald	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
226	226-002-a	1226	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,19	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
227	227-001-a	1227	XYL, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,42	9170, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.2.2.1., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.2.5., 2.2.9., 3.2.	Einbringung der Traubeneiche in zu schaffende Femelölcher (Heisterpflanzung), Förderung ankommender Laubholzverjüngung, Sukzessive Nutzung des neophytischen Nadelholzes (Japanische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Privatwald	Entwicklungsmaßnahme LRT
228	228-001-a	1228	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,17	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.2.6., 2.4.2.5., 2.4.9, 2.4.26., 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Erhaltung LRT-typischer Haupt- und Begleitbaumarten in B2 und B3 (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn, Feldahorn), Waldrandgestaltung (Schaffung der typischen Zonierung), Ergänzungspflanzung mit standortgerechten heimischen Strauch- und Baumarten zur Randgestaltung	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Privatwald	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
228	228-002-a	1228	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,17	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.1., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
228	228-003-a	1228	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,17	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.3., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
229	229-001-a	1229	XQV, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,85	9170	1	2.2.2.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.17., 2.2.9., 3.2.	Mischungsregulierung: Konsequente Förderung der Traubeneiche, Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke, Erhaltung und Förderung der vorhandenen LRT-typischen Laubgehölze (Winterlinde, Sommerlinde, Hainbuche)	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft	Privatwald	Entwicklungsmaßnahme LRT
229	229-002-a	1229	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,85	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
230	230-001-a	1230	9180, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,71	9180	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4. 2.2.1.6., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.3., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Plenternutzung, Mischungsregulierung zur Erhaltung der standortstypischen Gehölzzusammensetzung, Entnahme des gesellschaftsfremden Laubholzes (Gemeine Birke), Reduzierung des Mischungsanteils Rotbuche, pflegliche Holzernte und -bringung (seilwindengestützt), Prioritär zu schützender Lebensraum	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Privatwald, Minimalausprägung eines 9180, mikroklimatisch geprägt durch deutlich kühlflechtes Bestandesklima (Schatthanglage)	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
230	230-002-a	1230	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,71	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.1., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
230	230-003-a	1230	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,71	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.3., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
231	231-001-a	1231	XFB, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,38	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Privatwald	Entwicklungsmaßnahme LRT
231	231-002-a	1231	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,38	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
232	232-001-a	1232	XQV, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,89	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.16., 2.2.1.17., 2.2.9., 3.2.	Förderung des heimischen Laubholzes insbesondere der Rotbuche, Traubeneiche, Winterelinde, Bergahorn und Hainbuche, Förderung der Naturverjüngung mit Arten der pnV , Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke, Entnahme des gesellschaftsfremden bzw. neophytischen Nadelholzes (Gemeine Fichte, Gemeine Kiefer, Japanische Lärche), Jungbestandespflege	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Privatwald	
232	232-002-a	1232	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,89	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
233	233-001-a	1233	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,20	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, gezielte Förderung der Eiche in B1 und B2 (geringer Mischungsanteil), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche), Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke im Rahmen der Bestandespflege	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Privatwald	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
233	233-002-a	1233	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,20	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4., 2.2.3.6.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
233	233-003-a	1233	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,20	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
234	234-001-a	1234	XQV, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,48	9170	1	2.2.2.1., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.11., 2.2.1.17., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.2.9., 3.2.	Mischungsregulierung: Erhaltung und Förderung der Hauptbaumarten (LRT 9170) Traubeneiche, Winterlinde und Hainbuche, Erhaltung seltener Begleitgehölze (Vogelkirsche), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche, Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Pinus sylvestris), Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke und Schaffung von Kleinfemeln (Lichtschächte) zur Einbringung der Traubeneiche (Heisterpflanzung)	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft	Privatwald	Entwicklungsmaßnahme LRT
234	234-002-a	1234	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,48	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.10., 2.4.4., 2.4.15., 2.2.3.5.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
235	235-001-a	1235	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,84	9170	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.1.10., 2.2.1.11., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.6., 2.2.2.6., 2.4.9., 2.4.26., 2.2.9., 3.2	langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Mischungsregulierung: Erhaltung und Förderung der natürlich angekommenen Hauptbaumart und Begleitgehölze in B3 (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn), Erhaltung und Förderung seltener Begleitbaumarten (Seidelbast!), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in B3, Jungbestandespflege mit plenterartiger Behandlung zur Kronenpflege der Eiche, Waldbrandgestaltung (Schaffung der typischen Zonierung), Ergänzungspflanzung mit heimischen standortgerechten Strauch- und Baumarten zur Randgestaltung, Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze	Wiederherstellungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft	Privatwald, Eichenstangenholz (strukturarmer Reinbestand, ankommende Verjüngung in B3 vollständig verbissen)	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
235	235-002-a	1235	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,84	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
236	236-001-a	1236	XGX, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,77	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.1.17., 2.2.9., 3.2.	Förderung des Laubholzes insbesondere der Rotbuche, Eiche und Hainbuche im Zwischen- und Unterstand, Förderung der Verjüngung typischer Begleitgehölze in B3, Nutzung des hiebsreifen Nadelholzes (Gemeine Kiefer, Europäische Lärche), Übernahme des Laubholzes als Folgebestand	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft	Privatwald	Entwicklungsmaßnahme LRT
236	236-002-a	1236	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,77	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.10., 2.4.15., 11.1.2., 2.4.4., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (lebensraumtypische Gehölze), Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
236	236-002-a	1236	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,77	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase des Laubholzes von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
237	237-001-a	1237	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,00	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.2.1.3., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.7, 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, gezielte Förderung der Eiche in B und B2 zur langfristigen Sicherung des Mischungsanteils, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Winterlinde, Hainbuche), Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Kiefer), Entnahme des neophytischen Laubholzes in B2 (Roteiche), 2 Altkiefern (BHD über 80cm) im NW der BZF als Biotopbäume erhalten	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Privatwald	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
237	237-002-a	1237	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,00	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4., 2.2.3.6.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
237	237-003-a	1237	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,00	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
238	238-001-a	1238	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	10,19	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.11., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Erhaltung der Reifephase auf den vorhandenen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Mischungsanteil der RBu bei 15%), Überführung geeigneter Rotbuchen in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Feldahorn), Erhaltung und Förderung seltener Begleitgehölze (Elsbeere), Entnahme des gesellschaftsfremden bzw. neophytischen Nadelholzes (Gemeine Kiefer, Schwarzkiefer), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfemeln (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
238	238-002-a	1238	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	10,19	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
238	238-003-a	1238	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	10,19	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
239	239-001-a	1239	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,53	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.2.9., 3.2., 2.4.1., 2.4.2., 2.4.3.	Erhaltung eines altholzreichen Rotbuchenbestandes mit sehr guter Biotopbaum- und Totholzausstattung, Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, behutsame Einzelstammnutzung in B1 (Plenternutzung), Erhaltung der Reifephase auf den derzeit vorhandenen Mindestniveau von 30%, Überführung des Altbestandes in die Altholz-, Biotopbaum- und Totholzkulisse, Erhaltung aller auf der Bezugsfläche vorhandenen Biotopbäume und Totholzanteile, kein Räumungshieb über der gesicherten Verjüngung, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze auf einen standortstypischen Niveau in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Gemeine Esche, Feldahorn),	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
239	239-002-a	1239	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,53	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
239	239-003-a	1239	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,53	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
240	240-001-a	1240	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,29	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.1.11., 2.2.1.3., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, langfristige Sicherung des hohen Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Feldahorn), Erhaltung und Förderung seltener Begleitgehölze (Seidelbast), Entnahme des standorts- bzw. gesellschaftsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche, Gemeine Kiefer), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Mischbestand TEi / Rbu, 9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche mit hohen Mischungsanteil von 51% (in B1vorherrschend), Rotbuche mit einen Mischungsanteil von 49%	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
240	240-002-a	1240	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,29	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Nymphenfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (lebensraumtypische Gehölze), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost,	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
240	240-003-a	1240	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,29	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4., 2.4.15	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Wurzteller nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
240	240-004-a	1240	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,29	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
241	241-001-a	1241	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,90	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Mischungsanteil der RBu bei 18%), Überführung geeigneter Rotbuchen in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Feldahorn)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
241	241-002-a	1241	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,90	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Nymphenfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus,	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken (außer Rotbuche), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost,	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
241	241-003-a	1241	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,90	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4., 2.4.15	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Wurzteller nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
241	241-004-a	1241	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,90	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
242	242-001-a	1242	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	7,65	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.2.1.11., 2.2.1.3., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.3., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelartige Behandlung, langfristige Sicherung des hohen Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung der Reifephase auf den vorhandenen Mindestniveau von 30%, Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Feldahorn), Erhaltung und Förderung seltener Begleitgehölze (Seidelbast), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Mischbestand TEi / Rbu,9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche mit hohen Mischungsanteil von 35% (in B1vorherrschend), Rotbuche mit einem Mischungsanteil von 51%, Horstbaum	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
242	242-002-a	1242	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,65	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 11.4., 11.1., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Horstbäume entsprechend Behandlungsgrundsätzen beachten, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
242	242-003-a	1242	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,65	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
243	243-001-a	1243	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,05	9170, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.1.10., 2.2.1.2., 2.4.6., 2.2.9., 3.2	langfristige Sicherung der Eichendominanz , Mischungsregulierung: Erhaltung und Förderung der natürlich angekommenen Hauptbaumart und Begleitgehölze (Hainbuche, Feldahorn), Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke zur Förderung der Eiche, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche, Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Traubeneiche im Dickstadium, Laubholzbeimischung aus Naturverjüngung	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
244	244-001-a	1244	9170, Hirschkäfer: ID 50031, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,13	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.6., 2.4.2.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.11., 2.2.1.14, 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung zur Förderung der Strukturierung des Bestandes und zur Schaffung von Femellücken, Einbringung der Eiche in die entstandenen Lichtschächte (Heisterpflanzung), Erhaltung und gezielte Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, konsequente Mischungsregulierung zur Förderung der Eiche (Rücknahme des Mischungsanteils des Feldahorn und der Hainbuche insbesondere in B1), Erhaltung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze auf einen standortstypischen Niveau der Gehölzzusammensetzung (Hainbuche, Feldahorn), Förderung und Erhaltung seltener Begleitgehölze (Elsbeere, Wildapfel, Bergulme, Feldulme), Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Kiefer), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Robinie), Im NW der BZF Prozessschutz auf 2,50 ha , zulassen der natürlich dynamischen Waldentwicklung, Kohärenzmaßnahme im Rahmen des Projektes "Himmelsscheibe von Nebra"	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Traubeneiche mit geringen Mischungsanteil von 5%, Begleitgehölz Feldahorn überrepräsentiert mit einem Mischungsanteil von 56%, Prozessschutz auf 2,50 ha, Kohärenzmaßnahme "Himmelsscheibe von Nebra"	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
244	244-002-a	1244	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,13	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Maßnahmen außerhalb Altholzinsel: Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (lebensraumtypische Gehölze), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
244	244-003-a	1244	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,13	Hirschkäfer, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2.	Maßnahmen außerhalb der Altholzinsel: Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
245	245-001-a	1245	9170, Hirschkäfer: ID 50031, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,25	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.6., 2.4.2.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.11., 2.2.1.14, 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.4.3., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung zur Förderung der Strukturierung des Bestandes und zur Schaffung von Femellücken, Einbringung der Eiche in die entstandenen Lichtschächte (Heisterpflanzung), Erhaltung und gezielte Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, konsequente Mischungsregulierung zur Förderung der Eiche (Rücknahme des Mischungsanteils des Feldahorn und der Hainbuche insbesondere in B1), Erhaltung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze auf einen standortstypischen Niveau der Gehölzzusammensetzung (Hainbuche, Feldahorn, Gemeine Esche, Bergahorn), Förderung und Erhaltung seltener Begleitgehölze (Elsbeere), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche bzw. Überführung geeigneter Bäume in die Totholzkulisse (Ringelung), im Norden der BZF Altbäume Hainbuche mit ausgesprochenen Biotopbaumcharakter erhalten	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Traubeneiche mit geringen Mischungsanteil von 6%, Begleitgehölz Feldahorn überrepräsentiert mit einem Mischungsanteil von 40%, Rotbuche als gesellschaftsfremde Baumart mit einem Mischungsanteil von 15%	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
245	245-002-a	1245	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,25	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumpaltenquartieren (außer Rotbuche), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (außer Rotbuche), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
245	245-003-a	1245	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,25	Hirschkäfer, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Wurzelteiler nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
246	246-001-a	1246	9170, Hirschkäfer: ID 50031, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,99	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.6., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.14, 2.4.2.5., 2.2.1.11., 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung zur Förderung der Strukturierung des Bestandes und zur Schaffung von Femellücken, Einbringung der Eiche in die entstandenen Lichtschächte (Heisterpflanzung), Erhaltung und gezielte Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, konsequente Mischungsregulierung zur Förderung der Eiche (Rücknahme des Mischungsanteils des Feldahorn und der Hainbuche insbesondere in B1), Erhaltung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze auf einen standortstypischen Niveau der Gehölzzusammensetzung (Hainbuche, Feldahorn), Förderung und Erhaltung seltener Begleitgehölze (Elsbeere), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche, Entnahme des gesellschaftsfremden bzw. neophytischen Nadelholzes (Gemeine Kiefer, Schwarzkiefern), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Traubeneiche mit Mischungsanteil von 12%, Begleitgehölz Feldahorn überrepräsentiert mit einem Mischungsanteil von 62%, Schwaches Baumholz	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
246	246-002-a	1246	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,99	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumpaltenquartieren, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
246	246-003-a	1246	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,99	Hirschkäfer, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteiler nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
247	247-001-a	1247	9170, Hirschkäfer: ID 50031, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,99	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.2.1.11., 2.4.2.5., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und gezielte Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1 durch konsequente Mischungsregulierung (Rücknahme des Mischungsanteils des Feldahorn in B1 und insbesondere in B2) , Erhaltung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche), Förderung und Erhaltung seltener Begleitgehölze (Elsbeere, Wildapfel, Wildbirne), Erhaltung der stanortsheimischen Sträucher in B3	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Jungbestand Traubeneiche mit bereits ausgeprägter Schichtung, B3 überwiegend aus Naturverjüngung LRT-typischer Straucharten, Feldahorn als Begleitgehölz überrepräsentiert (32%)	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
247	247-002-a	1247	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,99	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
247	247-003-a	1247	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,99	Hirschkäfer, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
248	248-001-a	1248	XYF, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,35	9130, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	Jungbestandespflege, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Reinbestand Fichte, Stangenholz	Entwicklungsmaßnahme LRT und Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
249	249-001-a	1249	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,66	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.32., 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, behutsame Einzelstammnutzung in B1 (Plenternutzung), Erhaltung der Reifephase auf den derzeitig vorhandenen Mindestniveau von 30%, Überführung des Altbestandes in die Altholz-, Biotopbaum- und Tothholzkulisse, Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Feldahorn), Verjüngung des Bestandes Kleinflächig über einen langen Verjüngungszeitraum	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
249	249-002-a	1249	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,66	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumpaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
249	249-003-a	1249	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,66	Hirschkäfer, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
250	250-001-a	1250	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,72	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und gezielte Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, Herstellung einer Eichendominanz in B1 durch konsequente Mischungsregulierung (Rücknahme des Mischungsanteils der Hainbuche in B1), Entnahme der gellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung geeigneter Rotbuchen in die Tothholzkulisse (Ringelung), Erhaltung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze auf einen standortstypischen Niveau der Gehölzzusammensetzung (Gemeine Esche, Hainbuche, Feldahorn), Förderung und Erhaltung seltener Begleitgehölze (Elsbeere), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
250	250-002-a	1250	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,72	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumpaltenquartieren, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
250	250-003-a	1250	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,72	Hirschkäfer, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
251	251-001-a	1251	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	5,08	9130		2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.2.1.11., 2.2.1.3., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.3., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.1.5, 15.1.1., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, langfristige Sicherung des hohen Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung der Reifephase auf den vorhandenen Mindestniveau von 30%, Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Feldahorn), Erhaltung und Förderung seltener Begleitgehölze (Seidelbast), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte) , Nutzungsverzicht in größeren Teilbereichen der (Abt: 186 a4 tlw.) Bezugsfläche(1,94 ha), zulassen der natürlichen dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz (gem. Schutzgebietsverordnung)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	NSG "Steinklöbe", Prozessschutz auf 1,94 ha gem. Schutzgebietsverordnung	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
251	251-002-a	1251	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	5,08	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Maßnahmen außerhalb Prozessschutzfläche: Belassen aller Biotopbäume mit Baumpaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
251	251-003-a	1251	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	5,08	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2.	Maßnahmen außerhalb Prozessschutzfläche: Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
251	251-003-2	1251	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	5,08	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2.	Maßnahmen außerhalb Prozessschutzfläche: Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
252	252-002-a	1252	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	5,08	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Maßnahmen außerhalb Prozessschutzfläche: Belassen aller Biotopbäume mit Baumpaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
252	252-001-a	1252	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	7,51	9130		2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.1.5., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.32., 2.2.1.11., 2.2.1.17, 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, behutsame Einzelstammnutzung in B1 (Plenternutzung), Erhaltung der Reifephase auf den derzeitig vorhandenen Mindestniveau von 30%, Überführung des Altbestandes in die Altholz-, Biotopbaum- und Tothholzkulisse, kein Räumungshieb über der gesicherten Verjüngung, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Gemeine Esche), Schaffung und Erhaltung einer Prozessschutzfläche im NW der BZF mit eien Flächenumfang von 0,49 ha (Ausweisung Altholzinsel durch LFB)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	NSG "Steinklöbe", im Schirmschlagverfahren verjüngter Rotbuchenbestand, Altholzinsel im NW der BZF mit einem Flächenumfang von 0,49 ha	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
253	253-001-a	1253	9170, Hirschkäfer: ID 50031, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	9,74	9170, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht		2.1.5, 15.1.1., 2.2.9., 3.2.	Nutzungsverzicht auf der gesamten Bezugsfläche, zulassen der natürlichen dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz (gem. Schutzgebietsverordnung)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	NSG "Steinklöbe"	Nutzungsverzicht
254	254-001-a	1254	9170, Hirschkäfer: ID 50031, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,88	9170, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht		2.1.5, 15.1.1., 2.2.9., 3.2.	Nutzungsverzicht auf der gesamten Bezugsfläche, zulassen der natürlichen dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz (gem. Schutzgebietsverordnung)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	NSG "Steinklöbe"	Nutzungsverzicht

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
255	255-001-a	1255	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,20	9130, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht		2.1.2., 2.1.5., 15.1.1., 2.2.9., 3.2.	Nutzungsverzicht auf der gesamten Bezugsfläche, zulassen der natürlichen dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz (gem. Schutzgebietsverordnung)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	NSG "Steinklöbe"	Nutzungsverzicht
256	256-001-a	1256	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	10,81	9170		2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.11., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.4.14., 2.1.5, 15.1.1., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Entwicklung derr Reifephase auf ein Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Mischungsanteil der RBu bei 20%), Überführung geeigneter Rotbuchen in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Feldahorn), Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfemeln (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände, Nutzungsverzicht in großen Teilbereichen der Bezugsfläche (Nutzung nur in Anteilfläche von Abt. 186 a1 zulässig, 1,56 ha), zulassen der natürlichen dynamischen Waldentwicklung auf 9,25 ha, Prozessschutz (gem. Schutzgebietsverordnung)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	NSG "Steinklöbe", Prozessschutz auf 9,25 ha gem. Schutzgebietsverordnung	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
256	256-002-a	1256	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	10,81	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Maßnahmen außerhalb Prozessschutzfläche: Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
256	256-003-a	1256	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	10,81	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2.	Maßnahmen außerhalb Prozessschutzfläche: Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
257	257-001-a	1257	XYF, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	2,00	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand (gem. Schutzgebietsverordnung), Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	NSG "Steinklöbe"	Entwicklungsmaßnahme LRT
257	257-002-a	1257	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,00	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus,Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
258	258-001-a	1258	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	8,70	9170, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht		2.1.5, 15.1.1., 2.2.9., 3.2.	Nutzungsverzicht auf der gesamten Bezugsfläche, zulassen der natürlichen dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz (gem. Schutzgebietsverordnung)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	NSG "Steinklöbe"	Nutzungsverzicht

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende	
259	259-001-a	1259	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,02	9130, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht		2.1.5, 15.1.1., 2.2.9., 3.2.	Nutzungsverzicht auf der gesamten Bezugsfläche, zulassen der natürlichen dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz (gem. Schutzgebietsverordnung)	Erhaltungsmaßnahme			sofort	Forstwirtschaft	NSG "Steinklöbe"	Nutzungsverzicht
260	260-001-a	1260	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,58	9130, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht		2.1.5, 15.1.1., 2.2.9., 3.2.	Nutzungsverzicht auf der gesamten Bezugsfläche, zulassen der natürlichen dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz (gem. Schutzgebietsverordnung)	Wiederherstellungsmaßnahme			sofort	Forstwirtschaft	NSG "Steinklöbe"	Nutzungsverzicht
261	261-001-a	1261	XLU, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,94	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.19., 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand (gem. Schutzgebietsverordnung), Erhaltung und Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes im Ober- und Unterstand (insbesondere Traubeneiche und Rotbuche), Förderung des Vorhandenen Voranbaus mit Rotbuche, Erhaltung typischer Begleitgehölze (Hainbuche, Feldahorn), sukzessive Nutzung des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme			mittelfristig	Forstwirtschaft	NSG "Steinklöbe"	Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
261	261-002-a	1261	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,94	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
262	262-001-a	1262	XGX, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,54	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.14., 2.2.1.19., 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand (gem. Schutzgebietsverordnung), Erhaltung und Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes im Unterstand (insbesondere Rotbuche), Ergänzungspflanzung durch Voranbau mit Rotbuche, Erhaltung typischer Begleitgehölze (Hainbuche, Feldahorn, Bergahorn), sukzessive Nutzung des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	NSG "Steinklöbe"	Entwicklungsmaßnahme LRT
262	262-002-a	1262	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,54	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
263	263-001-a	1263	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,68	9170, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht		2.1.5, 15.1.1., 2.2.9., 3.2.	Nutzungsverzicht auf der gesamten Bezugsfläche, zulassen der natürlichen dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz (gem. Schutzgebietsverordnung)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	NSG "Steinklöbe"	Nutzungsverzicht

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende	
264	264-001-a	1264	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,64	9130, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht		2.1.2., 2.1.5., 15.1.1., 2.2.9., 3.2.	Nutzungsverzicht auf der gesamten Bezugsfläche, zulassen der natürlichen dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz (gem. Schutzgebietsverordnung)	Erhaltungsmaßnahme			sofort	Forstwirtschaft	NSG "Steinklöbe", (Altholzinsel gesamte Bezugsfläche)	Nutzungsverzicht
265	265-001-a	1265	9170, Hirschkäfer: ID 50031, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,43	9170, Hirschkäfer, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht		2.1.5, 15.1.1., 2.2.9., 3.2.	Nutzungsverzicht auf der gesamten Bezugsfläche, zulassen der natürlichen dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz (gem. Schutzgebietsverordnung)	Erhaltungsmaßnahme			sofort	Forstwirtschaft	NSG "Steinklöbe"	Nutzungsverzicht
266	266-001-a	1266	WTA, Hirschkäfer: ID 50031, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Zauneidechse: ID 50028, Schlingnatter: ID 50029, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	19,75	WTA, Hirschkäfer, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Springfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht		2.1.5., 2.1.2., 15.1.1., 2.2.9., 3.2.	Erhaltung eines xerothermen Vegetationskomplexes in südwestexponierter Hanglage, Steinsamen-Eichentrockenwald (Quercion pubescenti-petraeae), gesamte Bezugsfläche ohne Bewirtschaftung, zulassen der natürlichen dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz (gem. Schutzgebietsverordnung)	Erhaltungsmaßnahme			sofort	Forstwirtschaft	NSG "Steinklöbe"	Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
267	267-001-a	1267	WTA, Hirschkäfer: ID 50031, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Zauneidechse: ID 50028, Schlingnatter: ID 50029, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	5,02	WTA, Hirschkäfer, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Springfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht		2.1.5., 2.1.2., 15.1.1., 2.2.9., 3.2.	Erhaltung eines xerothermen Vegetationskomplexes auf Hangschulter und in südwestexponierter Hanglage, Steinsamen-Eichentrockenwald (Quercion pubescenti-petraeae), gesamte Bezugsfläche ohne Bewirtschaftung, zulassen der natürlichen dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz (gem. Schutzgebietsverordnung)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	NSG "Steinklöbe"	Artmaßnahmen
268	268-001-a	1268	WTA, Hirschkäfer: ID 50031, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Zauneidechse: ID 50028, Schlingnatter: ID 50029, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	5,38	WTA, Hirschkäfer, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Springfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht		2.1.5., 2.1.2., 15.1.1., 2.2.9., 3.2. 6.4.	Erhaltung eines xerothermen Vegetationskomplexes in südwestexponierter Hanglage, Steinsamen-Eichentrockenwald (Quercion pubescenti-petraeae), gesamte Bezugsfläche ohne Bewirtschaftung, Verkehrssicherungspflicht am Unterhang (Bahnlinie) beachten, zulassen der natürlichen dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz (gem. Schutzgebietsverordnung)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	NSG "Steinklöbe", Privatwald	Artmaßnahmen
269	269-001-a	1269	WTD, WTA, Hirschkäfer: ID 50031, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Zauneidechse: ID 50028, Schlingnatter: ID 50029, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,42 2,14	WTD WTA, Hirschkäfer, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht		2.1.5., 2.1.2., 15.1.1., 2.2.9., 3.2. 6.4.	Erhaltung eines xerothermen Vegetationskomplexes in südwestexponierter Hanglage und Hangschulter, lichter Eichentrockenwald auf mineralkräftigen z.T. entkalten Hang und Hangschulter (Färbeginster-Eichenwald , Genisto tinctoriae-Quercetum) im Komplex mit wärmeliebenden, lichten Eichentrockenwald auf kalkreichen Hang und Hangschulter (Steinsamen-Eichentrockenwald, Quercion pubescenti-petraeae), Komplexbildung und Verzahnung entsprechend der Basenversorgung im Oberboden, gesamte Bezugsfläche ohne Bewirtschaftung, Verkehrssicherungspflicht am Hauptwanderweg (Arche Nebra-Fundort Himmelsscheibe) beachten, zulassen der natürlichen dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz (gem. Schutzgebietsverordnung)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	NSG "Steinklöbe", Privatwald	Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
270	270-001-a	1301	XGX, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,49	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortsgerechten Laubholzbestand, Erhaltung und Förderung des heimischen Laubholzes im Zwischen- und Unterstand (insbesondere Traubeneiche und Rotbuche), Erhaltung typischer Begleitgehölze (Hainbuche), sukzessive Nutzung des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT und Artmaßnahmen
270	270-002-a	1301	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,49	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus,Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
271	271-001-a	1302	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,96	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, gezielte Förderung der Eiche in B1(Erhaltung des geringen Mischungsanteils), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
271	271-002-a	1302	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,96	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus,Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha,	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
272	272-001-a	1303	XFL, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	1,00	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.14., 2.2.1.19., 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Erhaltung und Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes im Unterstand (insbesondere Rotbuche), Ergänzungspflanzung durch Voranbau mit Rotbuche, sukzessive Nutzung des Nadelholzes (Gemeine Fichte, Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
272	272-002-a	1303	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,00	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
273	273-001-a	1304	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,04	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Mischungsanteil der RBu bei 26%), Überführung geeigneter Rotbuchen in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Feldahorn)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Eichenjungbestand, Reste eines Unterbaus mit Rotbuche (starke Verbißsschäden), Rotbuche als gesellschaftsfremde Baumart mit einem Mischungsanteil von 26%	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
273	273-002-a	1304	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,04	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
274	274-001-a	1305	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,53	9130	1	2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.2.1.11., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Plenternutzung, langfristige Sicherung des hohen Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Feldahorn), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Seidelbast, Wildapfel)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Mischbestand TEi / RBU,9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eichenjungbestand (schwaches Baumholz) mit geschlossenen Unterbau Rotbuche, Eiche mit Mischungsanteil von 50% (in B1dominant), Mischungsanteil Rotbuche bei 45%	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
274	274-002-a	1305	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,53	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholzes pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
275	275-001-a	1306	XLU, XVY, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,01 0,12	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6. 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.1.19., 2.2.9, 3.2.	Förderung des Voranbaus der Rotbuche, Erhaltung und Förderung der Naturverjüngung typischer Begleitgehölze (Feldahorn), sukzessive Entnahme des Nadelholzes (Europäische Lärche), Entnahme des neophytischen Nadelholzes (Blaufichte, Grüne Douglasie)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Europäische Lärche mit Unterbau Rotbuche, im SO der BZF kleinflächig (0,12 ha) neophytisches Nadelholz im Dickungsstadium	Entwicklungsmaßnahme LRT
275	275-002-a	1306	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,01 0,12	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
276	276-001-a	1307	9170, 9160, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,32 0,29	9170 9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.11., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen insbesondere in B2 (Mischungsanteil der RBu bei 21%), Überführung geeigneter Rotbuchen in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Seidelbast), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
276	276-002-a	1307	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,32 0,29	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Wildkatze	1	2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.4.	Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost,	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
276	276-003-a	1307	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,32 0,29	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
276	276-004-a	1307	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,32 0,29	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
277	277-001-a	1308	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,52	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Platernutzung, langfristige Sicherung des hohen Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der Verjüngung LRT-typischer Begleitgehölze, Entnahme des standorts- bzw. gesellschaftsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche, Gemeine Fichte)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Mischbestand TEi / RBu, 9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eichenjungbestand (schwaches Baumholz) mit Rotbuche aus Naturverjüngung in B1 und B2, Eiche mit Mischungsanteil von 52% (in B1 dominant), Mischungsanteil Rotbuche bei 48%	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
277	277-002-a	1308	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,52	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholzes pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
278	278-001-a	1309	XGX, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,21	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6. 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12., 2.2.1.13, 2.2.1.14., 2.2.1.16., 2.2.1.19., 2.2.9, 3.2.	Erhaltung der vereinzelt im Oberstand beigemischten Rotbuche, Förderung des Voranbaus der Rotbuche, Erhaltung und Förderung der Naturverjüngung typischer Begleitgehölze , Ergänzungspflanzung durch Voranbau Rotbuche in Teilbereichen (S der BZF unter Europäischer Lärche), sukzessive Entnahme des Nadelholzes (Gemeine Kiefer, Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Gemeine Kiefer mit Unterbau Rotbuche, im S der BZF Europäische Lärche flächig beigemischt, starke Wildschäden	Entwicklungsmaßnahme LRT
278	278-002-a	1309	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,21	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
279	279-001-a	1310	XLU, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,33	9130, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	Förderung der Naturverjüngung der Rotbuche, Ergänzungspflanzung mit Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, Sukzessive Nutzung des Nadelholzes (Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Europäische Lärche (Stangenholz) mit Naturverjüngung Rotbuche (geringer Mischungsanteil, vollständiger Verbiss)	Entwicklungsmaßnahme LRT und Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
280	280-001-a	1311	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,82	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.11., 2.4.2.5., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in B3 (Verhinderung der Einwanderung der Rotbuche), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Begleitgehölze in B1 (Gemeine Esche), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Seidelbast), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Jungbestand Eiche mit geringer Laubholzbeimischung, starke Verbissschäden, Rotbuche in B3 häufiger	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
280	280-002-a	1311	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,82	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholzes pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
281	281-001-a	1312	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	9,98	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelartige Behandlung, gezielte Förderung der Eiche in B1(Erhaltung des geringen Mischungsanteils), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Gemeine Esche), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Horstbaum	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
281	281-002-a	1312	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	9,98	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus	1	2.4.1., 2.4.3., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Horstbäume gemäß Behandlungsgrundsätzen beachten, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
281	281-003-a	1312	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	9,98	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
282	282-001-a	1313	9170, 9160, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026	1,83 0,27	9170 9160, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.2.2.1., 2.2.1.3., 2.2.1.15., 2.2.1.13., 2.2.9., 3.2.	Wiederherstellung der Eichendominanz durch entsprechende Mischungsregulierung: Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke, Erhaltung der Verjüngung der LRT-typischen Hauptbaumart (Hainbuche), Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche), Jungwuchspflege (Pflegebedarf dringlich), Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	BZF hervorgegangen aus einer Eichensaat, Jungwuchs, Pflegerückstand, Dominanz von Gemeiner Birke	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
283	283-001-a	1314	9160, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,25	9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.6., 2.4.2.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.14, 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.14., 11.6.5., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung zur Förderung der Strukturierung des Bestandes und zur Schaffung von Femellücken, Einbringung der Stieleiche in die entstandenen Lichtschächte (Heisterpflanzung), Erhaltung und gezielte Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, konsequente Mischungsregulierung zur Förderung der Eiche (Rücknahme des Mischungsanteils der Hainbuche und Gemeinen Birke insbesondere in B1), Erhaltung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze auf einen standortstypischen Niveau der Gehölzzusammensetzung (Hainbuche), Förderung und Erhaltung seltener Begleitgehölze (Wildapfel), Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Mischungsanteil bei 11%), Überführung von geeigneten Rotbuchen in die Totholzkulisse (Ringelung)	Wiederherstellungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
283	283-002-a	1314	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,25	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken (außer Rotbuche), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
283	283-003-a	1314	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,25	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4., 2.4.15., 11.2., 11.1., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
283	283-004-a	1314	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,25	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
284	284-001-a	1315	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,02	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.4.2.1., 2.4.14., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenterartige Behandlung, gezielte Förderung der Eiche in B1 und B2 (Erhaltung des geringen Mischungsanteils), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Feldahorn), Erhaltung der Altholz- und Biotopbaumanteile	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
284	284-002-a	1315	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,02	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken (außer Rotbuche), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
284	284-003-a	1315	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,02	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4., 2.4.15., 11.2., 11.1., 11.4.	Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
284	284-004-a	1315	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,02	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
285	285-001-a	1316	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,74	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.2.9., 3.2.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen insbesondere in B2 (Mischungsanteil der RBu bei 15%), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Feldahorn), Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Kiefer), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
285	285-002-a	1316	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,74	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
286	286-001-a	1317	9160, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,97	9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.4.6., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.14., 11.6.5., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung zur Förderung der Strukturierung des Bestandes, Erhaltung und gezielte Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, konsequente Mischungsregulierung zur Förderung der Eiche (Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke insbesondere in B1), Erhaltung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze auf einen standorttypischen Niveau der Gehölzzusammensetzung (Hainbuche, Roterle), Förderung und Erhaltung seltener Begleitgehölze (Wildapfel), Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Kiefer), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung von geeigneten Rotbuchen in die Totholzkulisse (Ringelung)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
286	286-002-a	1317	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,97	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken (lebensraumtypische Gehölze), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
286	286-003-a	1317	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,97	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch,	1	2.3.	Aufgabe der Unterhaltung der Entwässerungsgräben (Renaturierung des Wasserhaushalts)	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
286	286-004-a	1317	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,97	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4., 2.4.15., 11.2., 11.1., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
286	286-005-a	1317	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,97	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
287	287-001-a	1318	XGX, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,00	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.4.6., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.14, 2.4.2.5., 2.2.9., 3.2.	Förderung der Laubholzanteile insbesondere der Stieleiche im Ober- und Zwischenstand, Erhaltung und Förderung der Hainbuche als zweite Hauptbaumart, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Rücknahme des Mischungsanteils von Aspe und Gemeiner Birke im Rahmen der Bestandespflege zur Förderung der Eiche, Ergänzungspflanzung mit Stieleiche in entstehende Femellücken (Heisterpflanzung in Lichtschächten), Sukzessive Entnahme des Nadelholzes (Europäische Lärche, Gemeine Fichte)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
287	287-002-a	1318	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,00	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
288	288-001-a	1319	XQV, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,21	9160	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.2.1.14, 2.4.2.5., 2.2.9., 3.2.	Förderung der Eiche im Ober- und Zwischenstand (geringer Mischungsanteil), Erhaltung und Förderung der Hainbuche als zweite Hauptbaumart in B3, Rücknahme des Mischungsanteils von Roterle und Gemeiner Birke im Rahmen der Bestandespflege zur Förderung der Eiche, Ergänzungspflanzung mit Stieleiche in zu schaffende Femellücken (Heisterpflanzung in Lichtschächten)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
288	288-002-a	1319	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,21	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
289	289-001-a	1320	XEB, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026	0,21	9160	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.4.6., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.14, 2.4.2.5., 2.2.9., 3.2.	Förderung der Eiche im Ober- und Zwischenstand (geringer Mischungsanteil), Rücknahme des Mischungsanteils von Roterle und Gemeiner Birke im Rahmen der Bestandespflege zur Förderung der Eiche, Ergänzungspflanzung mit Stieleiche in zu schaffende Femellücken (Heisterpflanzung in Lichtschächten), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
289	289-002-a	1320	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,21	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
290	290-001-a	1321	XBE, XYL, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026	0,58 0,08	9160 9170	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.4.6., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.14, 2.4.2.5., 2.2.9., 3.2.	Rücknahme des Mischungsanteils von Roterle und Gemeiner Birke im Rahmen der Bestandespflege zur Etablierung der Eiche, Ergänzungspflanzung mit Stieleiche in zu schaffende Femellücken (Heisterpflanzung in Lichtschächten), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche) und Nutzung der Fläche zur Einbringung der Eiche	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
290	290-002-a	1321	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,58 0,08	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
291	291-002-a	1322	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,68	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
292	292-001-a	1323	XJI, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,85	9170	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.1.3., 2.2.1.2., 2.2.1.17., 2.4.2.5., 2.2.9., 3.2.	Erhaltung und Förderung der heimischen Eichen (Stieleiche, Traubeneiche) in allen Waldentwicklungsphasen, Erhaltung und Förderung der Hainbuche als zweite Hauptbaumart, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche, Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche)	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft	Mischbestand Roteiche / Stieleiche, Traubeneiche	Entwicklungsmaßnahme LRT
292	292-002-a	1323	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,85	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
293	293-002-a	1323	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,51	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus,Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
293	293-001-a	1324	XYF, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,51	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortsgerechten Laubholzbestand, Förderung der Verjüngung des standortsgerechten heimischen Laubholzes (Rotbuche, Gemeine Esche), Ergänzungspflanzung als Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
294	294-001-a	1325	9180, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,49	9180	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4. 2.2.1.6., 2.2.1.6., 2.4.14., 2.2.1.3., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Platernutzung, Mischungsregulierung zur Erhaltung der standortstypischen Gehölzzusammensetzung, Reduzierung des Mischungsanteils der Rotbuche und Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte), Erhaltung und Förderung des LRT-typischen Gehölzinventars (Gemeine Esche, Bergahorn), pflegliche Holzernte und -bringung (seilwindengestützt), Prioritär zu schützender Lebensraum	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Minimalausprägung eines 9180, mikroklimatisch geprägt durch deutlich kühl-feuchtes Bestandesklima (Tallage bzw Schatthanglage)	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
294	294-002-a	1325	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,49	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (lebensraumtypische Gehölze), Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
295	295-001-a	1326	XLF, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,05	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	Förderung der Verjüngung von standortgerechten heimischen Laubholz, Ergänzungspflanzung mit Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, Sukzessive Nutzung des Nadelholzes (Europäische Lärche, Gemeine Fichte)	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Mischbestand Europäische Lärche / Gemeine Fichte (Stangenholz)	Entwicklungsmaßnahme LRT
295	295-002-a	1326	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,05	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende	
296	296-001-a	1327	XYF, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,19	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	Förderung der Verjüngung von standortsgerechten heimischen Laubholz, Ergänzungspflanzung mit Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, Sukzessive Nutzung des Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft			Entwicklungsmaßnahme LRT
296	296-002-a	1327	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,19	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft			Artmaßnahmen
297	297-001-a	1328	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	6,70	9130	1	2.1.2., 2.2.2.2., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.32., 2.2.1.11., 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, extensive forstwirtschaftliche Nutzung (zulassen der natürlichen Sukzession in größeren Teilbereichen), behutsame Einzelstammnutzung in B1(Plenternutzung), Erhaltung der Reifephase auf den derzeitig vorhandenen Niveau von 40%, Überführung des Altbestandes in die Altholz-, Biotopbaum- und Totholzkulisse, kein Räumungshieb über der gesicherten Verjüngung, Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Gemeine Esche, Bergahorn), Erhaltung und Förderung der Strauchbepflanzung im NW der BZF (0,17 ha), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Kornelkirsche)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	im Schirmschlagverfahren verjüngter Buchenbestand		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
297	297-002-a	1328	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	6,70	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft			
297	297-003-a	1328	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	6,70	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft			
297	297-004-a	1328	Mopsfledermaus: ID 40018 Bechsteinfledermaus: ID 40019	k.A.	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus		11.1.2.	Ausbau des Quellkellers "Keller Lohentrift" zum potentiellen Fledermausquartier	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Naturschutz			Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
298	298-001-a	1329	9110, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,61	9110	1	2.1.2., 2.2.2.2., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.32., 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, extensive forstwirtschaftliche Nutzung (zulassen der natürlichen Sukzession in größeren Teilbereichen), behutsame Einzelstammnutzung in B1(Plenternutzung), Erhaltung der Reifephase auf den derzeitig vorhandenen Niveau von 40%, Überführung des Altbestandes in die Altholz-, Biotopbaum- und Totholzkulisse, kein Räumungshieb über der gesicherten Verjüngung	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
298	298-002-a	1329	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,61	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
298	298-003-a	1329	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,61	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
299	299-001-a	1330	XKU, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,41	9130	1	2.2.1.8., 2.2.1.9., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12., 2.2.1.13., 2.2.1.16., 2.2.1.19., 2.2.9., 3.2.	Förderung der Rotbuche aus Voranbau, sukzessive Entnahme des Nadelholzes (Gemeine Kiefer, Gemeine Fichte)	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft	Gemeine Kiefer mit Unterbau Rotbuche, starke Wildschäden	Entwicklungsmaßnahme LRT
299	299-002-a	1330	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,41	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
300	300-001-a	1331	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,43	9130	1	2.1.2., 2.2.2.2., 2.2.2.3, 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.32., 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, extensive forstwirtschaftliche Nutzung (zulassen der natürlichen Sukzession in größeren Teilbereichen), behutsame Einzelstammnutzung in B1(Plenternutzung), Erhaltung der Reifephase auf einen Mindestniveau von 50%, Überführung des Altbestandes in die Altholz-, Biotopbaum- und Totholzkulisse, Verjüngung der Rotbuche kleinflächig über einen langen Verjüngungszeitraum (Schaffung mosaickartiger Strukturen unter Vermeidung einer flächigen Verjüngung der Rotbuche), Förderung der Naturverjüngung typischer Mischbaumarten (Gemeine Esche)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
300	300-002-a	1331	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,43	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.10., 2.4.15., 11.1.2., 2.4.4., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
300	300-003-a	1331	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,43	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
301	301-001-a	1332	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	5,13	9130	1	2.1.2., 2.2.2.2., 2.2.2.3, 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.2.1.3, 2.2.1.6., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.32., 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, extensive forstwirtschaftliche Nutzung (zulassen der natürlichen Sukzession in größeren Teilbereichen), behutsame Einzelstammnutzung in B1(Plenternutzung), Erhaltung der Reifephase auf einen Mindestniveau von 50%, Überführung des Altbestandes in die Altholz-, Biotopbaum- und Totholzkulisse, Verjüngung der Rotbuche kleinflächig über einen langen Verjüngungszeitraum (Schaffung mosaickartiger Strukturen unter Vermeidung einer flächigen Verjüngung der Rotbuche), Erhaltung und Förderung der Eiche in B1(geringer Mischungsanteil), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Bergahorn, Spitzahorn), Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
301	301-002-a	1332	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	5,13	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
301	301-003-a	1332	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	5,13	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
302	302-001-a	1333	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	6,70	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.1.11., 2.2.1.3., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Gemeine Esche), Erhaltung und Förderung seltener Begleitgehölze (Vogelkirsche), Entnahme des standortsfremden, neophytischen und gesellschaftsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche, Weymouthskiefer, Gemeine Fichte), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
302	302-002-a	1333	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	6,70	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus		2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken (lebensraumtypische Gehölze), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
302	302-002-a	1333	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	6,70	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht		2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (lebensraumtypische Gehölze), Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
303	303-001-a	1334	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,72	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.4.2.5., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Platernutzung, Förderung der Verjüngung LRT-typischer Begleitgehölze	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	BZF aus 2 Teilflächen, Jungbestand Rotbuche	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
303	303-002-a	1334	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,72	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
304	304-001-a	1335	XLK, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,26	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.1.17., 2.2.9., 3.2.	Förderung der Naturverjüngung des Laubholzes insbesondere der Rotbuche, Traubeneiche und Stieleiche im Ober-, Zwischen- und Unterstand, Förderung der Naturverjüngung mit Arten der pnV, sukzessive Entnahme Nadelholzes (Europäische Lärche, Gemeine Kiefer, Schwarzkiefer, Gemeine Fichte), Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau mit Rotbuche in Teilbereichen (im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT und Artmaßnahmen
304	304-002-a	1335	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,26	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
305	305-001-a	1336	XKU, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,55	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.1.19., 2.2.9, 3.2.	Förderung des Voranbaus der Rotbuche, Erhaltung und Förderung der Naturverjüngung typischer Begleitgehölze, sukzessive Entnahme des Nadelholzes (Gemeine Kiefer, Weymouthskiefer, Gemeine Fichte)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Gemeine Kiefer mit Voranbau Rotbuche	Entwicklungsmaßnahme LRT und Artmaßnahmen
305	305-002-a	1336	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,55	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
306	306-001-a	1337	XLU, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,57	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.14., 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortsgerechten Laubholzbestand, Erhaltung und Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes im Ober- und Zwischenstand (Rotbuche), Erhaltung und Förderung der Verjüngung typischer Begleitgehölze, sukzessive Nutzung des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche), Ergänzungspflanzung durch Voranbau mit Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT und Artmaßnahmen
306	306-002-a	1337	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,57	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus,Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
307	307-001-a	1338	XGX, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,62	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.1.17., 2.2.1.19., 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortsgerechten Laubholzbestand, Erhaltung und Förderung des heimischen Laubholzes im Ober-, Zwischen- und Unterstand (insbesondere Traubeneiche, Stieleiche und Rotbuche), Erhaltung und Förderung typischer Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Gemeine Esche, Hainbuche), Förderung des vorhandenen Voranbaus mit Rotbuche im S der BZF, Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche), sukzessive Nutzung des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT und Artmaßnahmen
307	307-002-a	1338	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,62	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.4.15., 11.2., 11.1., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (lebensraumtypische Gehölze), Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
307	307-003-a	1338	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,62	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
308	308-001-a	1339	XYF, WUA, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	1,72 0,15	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.14., 3.2.	Förderung der Verjüngung heimischen Laubholzes, Voranbau mit Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
308	308-002-a	1339	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,72 0,15	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze		2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
309	309-001-a	1340	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,50	9170	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.11., 2.4.2.5., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche (Verhinderung der Einwanderung der Rotbuche), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten (Hainbuche), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Seidelbast), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Jungbestand Eiche (Stangenholz) mit geringer Laubholzbeimischung, starke Verbissschäden, Rotbuche in B3 häufiger	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
309	309-002-a	1340	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,50	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenquartieren (außer Lärche), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
309	309-003-a	1340	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,50	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende	
310	310-001-a	1341	XDU, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,64	9130	1	2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.9., 3.2.	Erhaltung und Förderung des heimischen Laubholzes im Zwischen- und Unterstand (Rotbuche, Hainbuche), Förderung der Verjüngung heimischer standortgerechter Baumarten, sukzessive Nutzung des hiebsreifen Nadelholzes (Grüne Douglasie)	Entwicklungsmaßnahme			kurzfristig	Forstwirtschaft	Mischbestand Douglasie / Rotbuche	Entwicklungsmaßnahme LRT
310	310-002-a	1341	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,64	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme			langfristig	Forstwirtschaft		
311	311-001-a	1342	XVY, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,45	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.9., 3.2.	Förderung der Verjüngung von standortgerechten heimischen Laubholz, Ergänzungspflanzung mit Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, Sukzessive Nutzung des neophytischen Nadelholzes (Thuja occidentalis, Grüne Douglasie, Blaufichte)	Entwicklungsmaßnahme			langfristig	Forstwirtschaft	Mischbestand Nadelholz, nicht heimische Baumarten (Stangenholz), BZF gezäunt	Entwicklungsmaßnahme LRT
311	311-002-a	1342	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,45	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme			langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
311	311-003-a	1342	Nymphenfledermaus: ID 30010	k.A.	Nymphenfledermaus		11.1.2.	Erhalt der Schutzhütte neben dem Prinzenhäuschen als Fledermausquartier	Erhaltungsmaßnahme			mittelfristig	Naturschutz		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
312	312-001-a	1343	XYL, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	2,13	9110	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.14., 2.2.1.16., 2.2.9., 3.2.	Erhaltung und Förderung der vereinzelt beigemischten Rotbuche, Förderung der Verjüngung heimischen Laubholzes, Voranbau mit Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
312	312-002-a	1343	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,13	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
313	313-001-a	1344	9110, 9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,92 0,32	9110 9130, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.1.4., 2.1.5., 15.1.1., 2.2.9., 3.2., 2.4.1., 2.4.2., 2.4.3., 6.4.	Erhaltung eines altholzreichen Rotbuchenbestandes mit sehr guter Biotopbaum- und guterTotholzausstattung, Verkehrssicherungspflicht im Bereich des Prinzenhäuschens beachten, Entnahme des neophytischen Nadelholzes (Schwarzkiefer), nach erfolgter Maßnahme Nutzungsverzicht auf der gesamten Bezugsfläche, zulassen der natürlich dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Altholzinsel (gesamte Bezugsfläche)	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
313	313-002-a	1344	Kleine Hufeisennase: ID 40013, Mopsfledermaus: ID 40022, Bechsteinfledermaus: ID 40023	k.A.	Kleine Hufeisennase		11.1.2.	Erhalt der Jagdhütte Prinzenhäuschen als potentielles Fledermausquartier, fledermausfördernder Umbau des Daches	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Naturschutz		
314	314-001-a	1345	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,61	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Plenternutzung, langfristige Sicherung des hohen Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung und Erhaltung LRT-typischer Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Winterlinde, Hainbuche), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Mischbestand RBu / TEi,9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche (schwaches / mittleres Baumholz) in B1 vorherrschend, Rotbuche aus Naturverjüngung in B1, B2 und B3, Eiche mit Mischungsanteil von 46% (in B1dominant), Mischungsanteil Rotbuche bei 51%	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
314	314-002-a	1345	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,61	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (außer Roteiche), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (außer Roteiche), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufbau und Erhalt der Reifephase des Laubholzes von min. 30 %,	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
	314-003-a	1345	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,61	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
315	315-001-a	1346	9130, 9110, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhaufledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,20 0,15	9130 9110	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelartige Behandlung, gezielte Förderung der Eiche in B1 und B2, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Gemeine Esche, Bergahorn)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
315	315-002-a	1346	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,20 0,15	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost,	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
315	315-003-a	1346	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,20 0,15	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase des Laubholzes von min. 30 %,	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
316	316-001-a	1347	9170, 9160, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,14 0,98	9170 9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.6., 2.4.2.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.14, 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung zur Förderung der Strukturierung des Bestandes und zur Schaffung von Femellücken, Einbringung der Eiche in die entstandenen Lichtschächte (Heisterpflanzung), Erhaltung und gezielte Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, konsequente Mischungsregulierung zur Förderung der Eiche (Rücknahme des Mischungsanteils der Hainbuche insbesondere in B1), Erhaltung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze auf einen standortstypischen Niveau der Gehölzzusammensetzung (Hainbuche, Bergahorn, Gemeine Esche, Roterle), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	BZF aus Mittelwaldwirtschaft hervorgegangen, geprägt durch die Dominanz der Hainbuche nach Nutzung der Eichen-Überhälter (Kriegs- bzw. Nachkriegsschläge), Rotbuche als gesellschaftsfremde Baumart mit Mischungsanteil von 18%	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
316	316-003-a	1347	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,14 0,98	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, (außer Rotbuche) Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (außer Rotbuche), Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Wurzelteiler nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufbau und Erhalt der Reifephase des Laubholzes von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
317	317-001-a	1348	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	5,23	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Platernutzung, langfristige Sicherung des hohen Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung und Erhaltung LRT-typischer Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Winterlinde, Hainbuche), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Mischbestand RBu / TEi,9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche in B1 mitherrschend, Rotbuche aus Naturverjüngung in B1, B2 und B3, Eiche mit Mischungsanteil von 34%, Mischungsanteil Rotbuche bei 58%	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
317	317-002-a	1348	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	5,23	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (außer Roteiche), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (außer Roteiche), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost,	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
317	317-003-a	1348	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	5,23	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Mückenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase des Laubholzes von min. 30 %,	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
318	318-001-a	1349	9170, Kammolch: ID 50002, Kl. Huftisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Flughautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,80	9170	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.11., 2.4.2.5., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Bergahorn), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
318	318-003-a	1349	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,80	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, (außer Roteiche) Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (außer Roteiche), Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Wurzteller nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufbau und Erhalt der Reifephase des Laubholzes von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
319	319-001-a	1350	XYL, , Kammolch: ID 50002, Kl. Huftisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Flughautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,11	9130	1	2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.1.17., 2.2.9., 3.2.	Erhaltung und Förderung des heimischen Laubholzes im Ober- und Zwischenstand (Rotbuche, Traubeneiche, Hainbuche), Förderung der Verjüngung heimischer standortsgerechter Baumarten, Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche), sukzessive Nutzung des hiebsreifen Nadelholzes (Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft	Horstbaum	Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende	
319	319-002-a	1350	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,11	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegle	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen	
320	320-001-a	1351	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,27	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.32., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Mischungsanteil der RBu bei 11%), Überführung geeigneter Rotbuchen in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen	
320	320-002-a	1351	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,27	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (lebensraumtypische Gehölze), Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost,	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft			
320	320-003-a	1351	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,27	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (lebensraumtypische Gehölze), Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase des Laubholzes von min. 30 %,	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft			
321	321-001-a	1352	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,50	9130, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.1.4., 2.1.5., 15.1.1., 2.2.9., 3.2., 2.4.1., 2.4.2., 2.4.3.	Erhaltung eines altholzreichen Rotbuchenbestandes mit sehr guter Biotopbaum- und Totholzausstattung, Nutzungsverzicht auf der gesamten Bezugsfläche, zulassen der natürlich dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz, Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze	Erhaltungsmaßnahme			sofort	Forstwirtschaft	Altholzinselfläche (gesamte Bezugsfläche)	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
322	322-001-a	1353	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,61	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.6., 2.4.2.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.14, 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, plenter- bis kleinfemelartige Behandlung zur Förderung der Strukturierung des Bestandes und zur Schaffung von Femellücken, Einbringung der Eiche in die entstandenen Lichtschächte (Heisterpflanzung), Erhaltung und gezielte Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, konsequente Mischungsregulierung zur Förderung der Eiche (Rücknahme des Mischungsanteils der Hainbuche insbesondere in B1), Erhaltung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze auf einen standortstypischen Niveau der Gehölzzusammensetzung (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn, Gemeine Esche), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	BZF aus Mittelwaldwirtschaft hervorgegangen, geprägt durch die Dominanz der Hainbuche nach Nutzung der Eichen-Überhälter (Kriegs- bzw. Nachkriegsschläge), Rotbuche als gesellschaftsfremde Baumart mit Mischungsanteil von 8%	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
322	322-002-a	1353	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,61	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (außer Rotbuche), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (außer Rotbuche), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost,	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
322	322-003-a	1353	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,61	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase des Laubholzes von min. 30 %,	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
323	323-001-a	1354	9110, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,85	9110	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelartige Behandlung, Erhaltung und Förderung der Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
323	323-002-a	1354	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,85	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken (außer Rotbuche), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
323	323-003-a	1354	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,85	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4., 2.4.15., 11.2., 11.1., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
323	323-004-a	1354	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,85	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
324	324-001-a	1355	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,84	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Mischungsanteil der RBu bei 15%), Überführung geeigneter Rotbuchen in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
324	324-002-a	1355	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,84	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2.,2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
324	324-003-a	1355	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,84	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
325	325-001-a	1356	9110, 9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,45 0,70	9110 9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Platernutzung, langfristige Sicherung des hohen Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
325	325-002-a	1356	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,45 0,70	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost,	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
325	325-003-a	1356	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,45 0,70	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase des Laubholzes von min. 30 %,	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
326	326-001-a	1357	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	12,87	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.4.3., 2.4.14., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfeimelartige Behandlung, gezielte Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Gemeine Esche, Bergahorn), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
326	326-002-a	1357	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	12,87	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken (außer Roteiche), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (Roteiche), Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
326	326-003-a	1357	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	12,87	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4., 11.2., 11.1., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
326	326-004-a	1357	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	12,87	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
327	327-001-a	1358	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,53	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung zur Förderung der Strukturierung des Bestandes, langfristige Sicherung des hohen Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Rücknahme des Mischungsanteils der Hainbuche in B1 und B2 zur Förderung der Eiche, Förderung und Erhaltung LRT-typischer Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Gemeine Esche), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche), Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Mischbestand RBu / Hbu / Tei , 9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche in B1 mitherrschend, Rotbuche aus Naturverjüngung in B1, B2 und B3, Eiche mit Mischungsanteil von 17%, Mischungsanteil Rotbuche bei 42%, Hainbuche mit Mischungsanteil von 41 %	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
327	327-002-a	1358	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,53	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken (lebensraumtypische Gehölze), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
327	327-003-a	1358	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,53	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4., 2.4.15., 11.2., 11.1., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
327	327-004-a	1358	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,53	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
328	328-001-a	1359	XFK, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	1,29	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.14., 2.2.1.16., 2.2.9., 3.2.	Erhaltung und Förderung der vereinzelt beigemischten Rotbuche, Förderung der Verjüngung heimischen Laubholzes, Voranbau mit Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, sukzessive Nutzung des Nadelholzes (Gemeine Fichte, Gemeine Kiefer)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
328	328-002-a	1359	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,29	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
329	329-001-a	1360	XGX, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,03	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.14., 2.2.1.16., 2.2.9., 3.2.	Erhaltung und Förderung der Rotbuche im Ober-, Zwischen- und Unterstand, Förderung der Verjüngung heimischen Laubholzes, Ergänzung des Laubholzes durch Voranbau mit Rotbuche in Teilbereichen im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, sukzessive Nutzung des Nadelholzes (Europäische Lärche, Gemeine Fichte)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	BZF mit 2 Teilflächen	Entwicklungsmaßnahme LRT und Artmaßnahmen
329	329-002-a	1360	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,03	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
330	330-001-a	1361	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,83	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Verhinderung der weiteren Einwanderung der Rotbuche), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Bergahorn, Spitzahorn), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Schwarznuß)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
330	330-002-a	1361	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,83	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (lebensraumtypische Gehölze), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
330	330-003-a	1361	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,83	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
331	331-001-a	1362	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,52	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung zur Förderung der Strukturierung des Bestandes, langfristige Sicherung des hohen Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung und Erhaltung LRT-typischer Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Bergahorn), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche), Entnahme des standorts- bzw. gesellschaftsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche, Gemeine Fichte)	Wiederherstellungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft	Mischbestand RBu / Teil , 9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche in B1 vorherrschend, Rotbuche aus Naturverjüngung in B1, B2 und B3, Eiche mit Mischungsanteil von 41%, Mischungsanteil Rotbuche bei 52%, Hainbuche mit Mischungsanteil von 7 %	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
331	331-002-a	1362	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,52	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (lebensraumtypische Gehölze), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
331	331-003-a	1362	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,52	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase des Laubholzes von min. 30 %,	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
332	332-001-a	1363	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,24	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenterartige Behandlung, gezielte Förderung der Eiche in B1 und B2, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Osten der BZF stärker gelichtet (Schirmschlag)	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
332	332-002-a	1363	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,24	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (lebensraumtypische Gehölze), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
332	332-003-a	1363	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,24	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
333	333-001-a	1364	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhaufledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,70	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Verhinderung der weiteren Einwandierung der Rotbuche), Überführung geeigneter Rotbuchen in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
333	333-002-a	1364	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,70	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (außer Rotbuche), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Erhalt der offen liegenden Felspartien als potentielles Fledermauswinterquartier	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
333	333-003-a	1364	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,70	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
334	334-001-a	1365	9130, 9110, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhaufledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,73 0,85	9130 9110	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, behutsame Einzelstammnutzung in B1(Platernutzung), Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30% (derzeitig 20%), Überführung des Altbestandes in die Altholz-, Biotopbaum- und Totholzkulisse, kein Räumungshieb über der Verjüngung, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	BZF mit starken Lichtungshieb (Schirmschlag)	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
334	334-002-a	1365	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,73 0,85	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (lebensraumtypische Gehölze), Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
	334-003-a	1365	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,73 0,85	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
335	335-001-a	1366	9160, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,61	9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.3., 2.4.14., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Verhinderung der Einwanderung der Rotbuche), Überführung geeigneter Rotbuchen (in B1) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Bergahorn)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
335	335-002-a	1366	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,61	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
335	335-003-a	1366	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,61	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase des Laubholzes von min. 30 %,	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
336	336-001-a	1367	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,31	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.3., 2.4.14., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Verhinderung der weiteren Einwanderung der Rotbuche), Überführung geeigneter Rotbuchen (in B1) in die Tothholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Bergahorn)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
336	336-002-a	1367	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,31	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Wildkatze	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.4., 11.1., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
336	336-003-a	1367	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,31	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.3., 2.4.4., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
337	337-001-a	1368	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,47	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.14., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen insbesondere in B2 (Verhinderung der weiteren Einwanderung der Rotbuche), Überführung geeigneter Rotbuchen (in B1) in die Tothholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Bergahorn)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
337	337-002-a	1368	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,47	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Wildkatze	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1., 11.4.	Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
337	337-003-a	1368	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,47	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.3., 2.4.4., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
338	338-001-a	1369	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhaufledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,66	9130	1	2.1.2., 2.2.2.2., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.32., 2.2.1.11., 2.2.1.17., 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, extensive forstwirtschaftliche Nutzung (zulassen der natürlichen Sukzession in größeren Teilbereichen), behutsame Einzelstammnutzung in B1(Plenternutzung), Erhaltung der Reifephase auf den derzeit vorhandenem Niveau von 40%, Überführung des Altbestandes in die Altholz-, Biotopbaum- und Totholzkulisse, kein Räumungshieb über der Verjüngung, Erhaltung und Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen , langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Gemeine Esche, Bergahorn, Feldahorn), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Seidelbast), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Privatwald	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
338	338-002-a	1369	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,66	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.4., 11.1., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (außer Roteiche), Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (außer Roteiche), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
338	338-003-a	1369	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,66	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelstübe nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
339	339-001-a	1370	XGV, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhaufledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,29	9130	1	2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.9., 3.2.	kurzfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Erhaltung und Förderung des heimischen Laubholzes im Ober-, Zwischen- und Unterstand (insbesondere Rotbuche), Erhaltung und Förderung typischer Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Gemeine Esche, Hainbuche), Förderung des vorhandenen Voranbaus mit Rotbuche im S der BZF, sukzessive Nutzung des hiebsreifen Nadelholzes (Gemeine Kiefer)	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT und Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
339	339-002-a	1370	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,29	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegle	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
340	340-001-a	1371	9170, 9160, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,76 0,75	9170 9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.1.11., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.2.9., 3.2.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen insbesondere in B2 (Verhinderung der weiteren Einwanderung der Rotbuche), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Bergahorn, Gemeine Esche), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Seidelbast)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
340	340-002-a	1371	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,76 0,75	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
340	340-003-a	1371	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,76 0,75	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.3., 2.4.4., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
341	341-001-a	1372	XYF, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,53	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.14., 3.2.	Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	BZF mit 2 Teilflächen	Entwicklungsmaßnahme LRT
341	341-002-a	1372	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,53	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
342	342-001-a	1373	9160, 9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,04 1,40	9160 9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.4.14., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Verhinderung der weiteren Einwanderung der Rotbuche), Überführung geeigneter Rotbuchen (in B1) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Bergahorn, Gemeine Esche, Feldahorn), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Seidelbast), Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Privatwald	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
342	342-002-a	1373	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,04 1,40	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (außer Lärche), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
342	342-003-a	1373	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,04 1,40	Hirschkäfer, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (außer Lärche), Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
343	343-001-a	1374	XJU, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, , Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,45	9130	1	2.2.2.2., 2.4.6. 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.16., 2.2.1.17., 2.2.9., 3.2.	Nutzung des neophytischen Laubholzes (Roteiche), Erhaltung und Förderung des heimischen standortgerechten Laubholzes insbesondere der Rotbuche und Stieleiche, Förderung der Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen 8Hainbuche, Bergahorn)	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft	Privatwald	Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
343	343-002-a	1374	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,45	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4. 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumpaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteiler nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
344	344-001-a	1375	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Flughautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,84	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, behutsame Einzelstammnutzung in B1(Plenternutzung), Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30% (derzeitig 20%), Überführung des Altbestandes in die Altholz-, Biotopbaum- und Totholzkulisse, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Bergahorn), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Seidelbast), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Privatwald	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
344	344-002-a	1375	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,84	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.4., 11.1., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumpaltenquartieren (außer Roteiche), Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (außer Roteiche), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
344	344-003-a	1375	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,84	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteiler nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
345	345-001-a	1376	XYF, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Flughautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025,	0,32	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.28., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.9., 3.2.	Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Ergänzung durchVoranbau Rotbuche, Nutzung des hiebsreifen Nadelholzes	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft	Privatwald	Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
345	345-002-a	1376	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,32	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Wildkatze	1	2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 2.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
346	346-001-a	1377	XQV, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,51	9130, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht	1	2.2.1.6., 2.4.6., 2.4.33.	Förderung der Naturverjüngung des standortgerechten heimischen Laubholzes, Erhaltung der Überhälter, Jungwuchspflege	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft	Privatwald, BZF gezäunt, Naturverjüngung (RBU / HBU) im Anwuchsstadium, vereinzelte Überhälter Rotbuche	Entwicklungsmaßnahme LRT und Artmaßnahmen
347	347-001-a	1378	9160, 9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,71 0,78	9160 9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.2.1.11., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Verhinderung der weiteren Einwanderung der Rotbuche), Überführung geeigneter Rotbuchen aus B1 in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Bergahorn, Gemeine Esche, Feldahorn), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Seidelbast)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Privatwald	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
347	347-002-a	1378	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,71 0,78	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4., 11.1., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
347	347-003-a	1378	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,71 0,78	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
348	348-001-a	1379	9130, Eremit: ID 50030, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	6,12	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.4.3., 2.4.14., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, gezielte Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Gemeine Esche), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Privatwald	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
348	348-002-a	1379	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	6,12	Eremit, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.4., 11.1., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (außer Lärche), Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (außer Lärche) Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
348	348-003-a	1379	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	6,12	Eremit, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
349	349-001-a	1380	9110, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,92	9110	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.4.3., 2.4.14., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Privatwald	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
349	349-002-a	1380	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,92	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
349	349-003-a	1380	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,92	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4., 11.2., 11.1., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
349	349-004-a	1380	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,92	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
350	350-001-a	1381	XYF, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025,	0,47	9130	1	2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.28., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.17., 2.2.9., 3.2.	Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes Insbesondere Stieleiche und Bergahorn, Ergänzung durchVoranbau Rotbuche, Nutzung des hiebsreifen Nadelholzes	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft	Privatwald	Entwicklungsmaßnahme LRT
350	350-002-a	1381	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,47	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Wildkatze	1	2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 2.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
351	351-001-a	1382	XYF, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,35	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.14., 3.2.	Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Privatwald, Stangenholz (Gemeine Fichte)	Entwicklungsmaßnahme LRT
351	351-002-a	1382	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,35	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende	
352	352-001-a	1383	9170, Hirschkäfer: ID 50031, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	8,52	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.2.1.11., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen insbesondere in B2 (Verhinderung der weiteren Einwandeurg der Rotbuche), Überführung geeigneter Rotbuchen aus B1 in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Spitzahorn, Feldahorn), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Vogelkirsche), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Privatwald	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen	
352	352-002-a	1383	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	8,52	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.4., 11.1., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (außer Roteiche), Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft			
352	352-002-a	1383	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	8,52	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft			
353	353-001-a	1384	XKB, Eremit: ID 50030, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,78	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.14., 3.2.	Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungsmaßnahme			mittelfristig	Forstwirtschaft	Privatwald	Entwicklungsmaßnahme LRT
353	353-002-a	1384	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,78	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht		2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft			

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
354	354-001-a	1385	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,24	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.6., 2.4.2.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.14, 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung zur Förderung der Strukturierung des Bestandes und zur Schaffung von Femellücken, Einbringung der Eiche in die entstandenen Lichtschächte (Heisterpflanzung), Erhaltung und gezielte Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, konsequente Mischungsregulierung zur Förderung der Eiche (Rücknahme des Mischungsanteils der Hainbuche und der Gemeinen Birke, Erhaltung LRT-typischer Hauptbaumarten auf einen standortstypischen Niveau der Gehölzzusammensetzung (Hainbuche, Winterlinde), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Privatwald	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
354	354-002-a	1385	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,24	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
354	354-003-a	1385	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,24	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
355	355-001-a	1386	XKL, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	1,43	9130	1	2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.28., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.17., 2.2.9., 3.2.	Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes Insbesondere Rotbuche und Hainbuche, Ergänzung durchVoranbau Rotbuche, Nutzung des hiebsreifen Nadelholzes (Gemeine Kiefer, Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft	Privatwald	Entwicklungsmaßnahme LRT
355	355-002-a	1386	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,43	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Wildkatze	1	2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 2.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
356	356-001-a	1387	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,98	9170	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Verhinderung der Einwanderung der Rotbuche), Überführung geeigneter Rotbuchen aus B1 in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten (Hainbuche), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Privatwald	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
356	356-002-a	1387	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,98	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.4., 11.1., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (außer Lärche), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
356	356-003-a	1387	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,98	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
357	357-001-a	1388	XGX, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,50	9130	1	2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.28., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.17., 2.2.9., 3.2.	Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes im Ober-, Zwischen und Unterstand insbesondere Rotbuche und Hainbuche, Ergänzung durchVoranbau Rotbuche in Teilbereichen, Nutzung des hiebsreifen Nadelholzes (Gemeine Kiefer, Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft	Privatwald	Entwicklungsmaßnahme LRT
357	357-002-a	1388	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,50	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 2.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
358	358-001-a	1389	XYK, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	1,52	9110	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.14., 3.2.	Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Privatwald	Entwicklungsmaßnahme LRT
358	358-002-a	1389	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,52	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 2.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
359	359-001-a	1390	XGX, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	2,61	9110	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.1.19., 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Erhaltung und Förderung des heimischen Laubholzes im Ober-, Zwischen- und Unterstand (insbesondere Rotbuche), Erhaltung und Förderung typischer Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen , Förderung des vorhandenen Voranbaus mit Rotbuche, Entnahme des neophytischen Laubholzes (Edelkastanie), Entnahme des neophytischen Nadelholzes (Blaufichte), sukzessive Nutzung des Nadelholzes (Gemeine Kiefer, Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft	Mischbestand Laubholz- Nadelholz, Voranbau Rotbuche, im NW der BZF Unterbau mit Blaufichte	Entwicklungsmaßnahme LRT
359	359-002-a	1390	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,61	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 2.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
360	360-001-a	1391	XQV, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,23	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.14., 2.2.1.16., 2.2.1.17., 2.2.9., 3.2.	Förderung der Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (insbesondere der Verjüngung), Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke im Rahmen der Bestandespflege zur Förderung des übrigen Laubholzes, Erhaltung und Förderung der Eiche, Erhaltung und Förderung LRT-typischer Begleitgehölze (Hainbuche), ggf. Ergänzungspflanzung Rotbuche in Teilbereichen	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT und Artmaßnahmen
360	360-002-a	1391	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,23	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
360	360-003-a	1391	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,23	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4., 11.2., 11.1., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
360	360-004-a	1391	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,23	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
361	361-002-a	1391	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,35	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
361	361-003-a	1391	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,35	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.4., 11.2., 11.1., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
361	361-004-a	1391	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,35	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
361	361-001-a	1392	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,35	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke zur Förderung der Eiche (B1) im Rahmen der Bestandespflege, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Verhinderung der weiteren Einwandierung der Rotbuche), Überführung geeigneter Rotbuchen aus B1 in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten (Hainbuche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
362	362-001-a	1393	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,35	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, plenter- bis kleinfemelartige Behandlung zur Förderung der Strukturierung des Bestandes, Förderung und Erhaltung LRT-typischer Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Bergahorn), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Vogelkirsche), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
362	362-002-a	1393	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,35	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenquartieren (außer Lärche), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
362	362-003-a	1393	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,35	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
363	363-001-a	1394	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,17	9130	1	2.1.4., 2.1.2., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.2.1.3., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, Erhaltung der Reifephase auf den derzeitig vorhandenen Mindestniveau von 30%, Überführung des Altbestandes in die Altholz- Biotopbaum- und Totholzkulisse, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche), Nutzungsverzicht in Teilbereichen, Erhaltung Altholzinself im Zentrum der BZF mit einen Flächenumfang von 0,27 ha	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Altholzinself (0,27 ha), Durchschneidung durch Wanderweg Arche Nebra - Fundort Himmelsscheibe	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
363	363-002-a	1394	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,17	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.4., 11.1., 11.1.2.	Maßnahmen außerhalb Altholzinsel: Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (außer Lärche), Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (außer Lärche), Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
363	363-003-a	1394	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,17	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Maßnahmen außerhalb Altholzinsel: Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
364	364-001-a	1395	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	14,37	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5., 6.4.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30% (derzeitig 20%), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Mischungsanteil der RBu bei 23%), Überführung geeigneter Rotbuchen in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Bergahorn, Feldahorn), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche), Verkehrssicherung beachten	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Durchschneidung durch Wanderweg Arche Nebra - Fundort Himmelsscheibe	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
364	364-002-a	1395	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	14,37	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.4., 11.1., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (außer Lärche), Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (außer Lärche), Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereich vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
364	364-003-a	1395	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	14,37	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
365	365-001-a	1396	XXI, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026	0,83	9170, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.4.9., 2.2.9., 3.2.	Wiederaufforstung Eiche, Anwuchsstadium, Herstellung Eichendominanz, Ergänzungspflanzungen (Nachbesserungen) mit Winterlinde und Hainbuche, Schaffung eines zonierten Waldrandes (Waldinnenrand) durch Ergänzungspflanzungen mit standortgerechten heimischen Straucharten	Entwicklungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT und Artmaßnahmen
366	366-001-a	1397	XGX, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026	0,80	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6. 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.1.17., 2.2.1.19., 2.2.9, 3.2.	Förderung des Voranbaus der Rotbuche, Erhaltung und Förderung der Naturverjüngung typischer Begleitgehölze (Feldahorn, Hainbuche), Erhaltung der Eiche im Oberstand, sukzessive Entnahme des Nadelholzes (Gemeine Kiefer, Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft	Bestand Nadelholz mit Voranbau Rotbuche	Entwicklungsmaßnahme LRT
366	366-002-a	1397	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,80	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 2.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
367	367-001-a	1398	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,33	9170	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.2.1.6., 2.2.1.3., 2.4.6., 2.2.9., 3.2	langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Mischungsregulierung: Erhaltung und Förderung der natürlich angekommenen Hauptbaumart und Begleitgehölze in B3 (Hainbuche, Feldahorn), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in B3, Jungbestandespflege mit plenterartiger Behandlung zur Kronenpflege der Eiche, Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Jungbestand Traubeneiche mit Naturverjüngung Hainbuche	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
367	367-002-a	1398	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,33	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht		2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost,						
368	368-001-a	1399	XYF, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,73	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
368	368-002-a	1399	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,73	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
369	369-001-a	1400	9170, 9160, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,90 0,15	9170 9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.32., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Erhaltung der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Mischungsanteil der RBu bei 14%), Überführung geeigneter Rotbuchen in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Feldahorn), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfeln (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
369	369-002-a	1400	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,90 0,15	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.4., 11.1., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost,	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
369	369-003-a	1400	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,90 0,15	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
370	370-001-a	1401	XVY, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	1,17	9130	1	2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.28., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.17., 2.2.9., 3.2.	Förderung der vorhandenen Verjüngung des heimischen Laubholzes im Zwischen- und Unterstand insbesondere Rotbuche und Hainbuche, Ergänzung durchVoranbau Rotbuche in Teilbereichen im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, sukzessive Nutzung des Nadelholzes (Gemeine Kiefer, Gemeine Fichte)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
370	370-002-a	1401	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,17	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
371	371-001-a	1402	XGX, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,98	9130	1	2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.28., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.17., 2.2.9., 3.2.	Förderung der Eiche im Ober- und Zwischenstand, Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke zur Förderung der Eiche im Rahmen der Bestandespflege, Förderung der vorhandenen Laubholzverjüngung (Hainbuche), Ergänzung durchVoranbau Rotbuche in Teilbereichen im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, sukzessive Nutzung des Nadelholzes (Gemeine Fichte, Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
371	371-002-a	1402	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,98	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
372	372-001-a	1403	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,61	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.4.14., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelartige Behandlung, gezielte Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke zur Förderung der Eiche im Rahmen der Bestandespflege, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
372	372-002-a	1403	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,61	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht		2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost,	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
373	373-001-a	1404	XGX, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,05	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6. 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.1.19., 2.2.9, 3.2.	Förderung des Voranbaus bzw. der Naturverjüngung der Rotbuche, Erhaltung und Förderung der Naturverjüngung typischer Begleitgehölze (Hainbuche), sukzessive Entnahme des Nadelholzes (Gemeine Kiefer, Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft	Mischbestand Nadelholz - Laubholz, im Zwischen- und Unterstand Rotbuche aus Voranbau und Naturverjüngung	Entwicklungsmaßnahme LRT
373	373-002-a	1404	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,05	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Wildkatze	1	2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 2.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
374	374-001-a	1405	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,45	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.4.14., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, gezielte Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche), Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
374	374-002-a	1405	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,45	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken (lebensraumtypische Gehölze), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
374	374-003-a	1405	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,45	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.2., 11.1., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
374	374-004-a	1405	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,45	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
375	375-001-a	1406	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,58	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Mischungsanteil der RBu bei 25%), Überführung geeigneter Rotbuchen (B1) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Feldahorn, Gemeine Esche), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
375	375-002-a	1406	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,58	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.3, 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 11.4., 11.1., 6.1.5., 2.2.3.5., 11.1.2., 2.4.1	Belassen aller Biotopbäume mit Baumpaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Rückung auf Rückegassen Einhaltung Abstände ≥ 40m, Neuanlage von Rückegassen in einem Abstand ≥ 60 m, Beräumung von Holz- und Reisigpoltern nur im Zeitraum 1.10. bis 28.02. Leinenpflicht für Hunde, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufbau und Erhalt der Reifephase des heimischen Laubholzes von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
375	375-003-a	1406	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,58	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha,	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
376	376-001-a	1407	XYF, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,59	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.14., 2.2.9., 3.2.	Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Reinbestand Gemeine Fichte, Stangenholz	Entwicklungsmaßnahme LRT
376	376-002-a	1407	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,59	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 2.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
377	377-001-a	1408	XXE, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,76	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.14., 3.2.	Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Reinbestand Roterle, Stangenholz, Standort: Um-K2	Entwicklungsmaßnahme LRT
377	377-002-a	1408	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,76	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
378	378-001-a	1409	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,90	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.2., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30% (derzeitig 10%), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Mischungsanteil der RBu bei 14%), Überführung geeigneter Rotbuchen (B1) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten (Hainbuche), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
378	378-002-a	1409	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,90	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (lebensraumtypische Gehölze), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
378	378-003-a	1409	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,90	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.2., 11.1., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
378	378-004-a	1409	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,90	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
379	379-001-a	1410	XGV, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,71	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6. 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.1.17., 2.2.1.19., 2.2.9, 3.2.	Förderung des Voranbaus Rotbuche, Erhaltung der vereinzelt in B1 vorhandenen Traubeneiche, Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke in B1 in Rahmen der Bestandespflege (Förderung der Eiche), Erhaltung und Förderung der Naturverjüngung typischer Begleitgehölze (Hainbuche), sukzessive Entnahme des Nadelholzes (Gemeine Kiefer, Gemeine Fichte)	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
379	379-002-a	1410	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,71	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
380	380-001-a	1411	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,52	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Plenternutzung, langfristige Sicherung des hohen Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Feldahorn)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Mischbestand TEi / RBu, 9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eichenjungbestand (schwaches Baumholz) mit geschlossenem Unterbau Rotbuche, Eiche mit Mischungsanteil von 50% (in B1dominant), Mischungsanteil Rotbuche bei 45%	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
380	380-002-a	1411	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,52	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht		2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost,	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
381	381-001-a	1412	9170, 9160, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	13,33 0,95	9170 9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., ., 2.4.32., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Erhaltung der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Mischungsanteil der RBU bei 25%), Überführung geeigneter Rotbuchen (B1) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Roterle), Entnahme des gesellschaftsfremden hiebsreifen Nadelholzes (Gemeine Kiefer), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfemeln (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
381	381-002-a	1412	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	13,33 0,95	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4., 11.1., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost,	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
381	381-003-a	1412	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	13,33 0,95	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
382	382-001-a	1413	XEH, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,41	9160	1	2.2.2.1., 2.2.2.5., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.9., 3.2.	Erhaltung der Hauptbaumarten und Begleitgehölze auf einen standortsentsprechenden Mischungsniveau (Hainbuche, Roterle), Einbringung der Stieleiche in zu schaffende Femellücken (Heisterpflanzung)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
382	382-002-a	1413	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,41	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht		2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost,	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
383	383-001-a	1414	XGV, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhaufledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,71	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Entwicklung zum LRT 9130 wahrscheinlich, Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Platernutzung, langfristige Sicherung des hohen Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Erhaltung der Altholzanteile der Eiche, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche), Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft	Altbestand Eiche mit Unterbau Rotbuche sowie Gemeiner Fichte in flächiger Mischung	Entwicklungsmaßnahme LRT
383	383-002-a	1414	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,71	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (außer Lärche), Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (außer Lärche), Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
384	384-001-a	1415	XYF, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhaufledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,61	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.14., 3.2.	Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Reinbestand Fichte	Entwicklungsmaßnahme LRT
384	384-002-a	1415	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,61	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Wildkatze	1	2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 2.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
385	385-001-a	1416	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,76	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.4.6., 2.4.2.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.14, 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung zur Förderung der Strukturierung des Bestandes und zur Schaffung von Femellücken, Einbringung der Eiche in die entstandenen Lichtschächte (Heisterpflanzung), Erhaltung und gezielte Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, konsequente Mischungsregulierung zur Förderung der Eiche (Rücknahme des Mischungsanteils der Hainbuche und Gemeinen Birke insbesondere in B1), Erhaltung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze auf einen standortstypischen Niveau der Gehölzzusammensetzung (Hainbuche), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung geeigneter Rotbuchen (B1) in die Totholzkulisse (Ringelung), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	BZF geprägt durch die Dominanz der Hainbuche, Mischungsanteil der Hainbuche bei 54%, Mischungsanteil der Traubeneiche bei 5%, Rotbuche als gesellschaftsfremde Baumart mit Mischungsanteil von 30%, Gemeine Birke mit einem überdurchschnittlichen Mischungsanteil von 11%	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
385	385-002-a	1416	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,76	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (lebensraumtypische Gehölze), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
385	385-003-a	1416	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,76	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.2., 11.1., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
385	385-004-a	1416	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,76	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
386	386-001-a	1417	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,86	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.4.14., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, Erhaltung und gezielte Förderung der Eiche, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Gemeine Esche), Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
386	386-002-a	1417	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,86	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken (außer Lärche), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
386	386-003-a	1417	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,86	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.2., 11.1., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
386	386-004-a	1417	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,86	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
387	387-001-a	1418	XVY, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	1,54	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.14., 2.2.1.16., 2.2.1.17., 2.2.9., 3.2.	Erhaltung und Förderung der vereinzelt beigemischten Laubholzes insbesondere der Rotbuche und Traubeneiche, Förderung der Verjüngung heimischen Laubholzes, Voranbau mit Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, sukzessive Nutzung des Nadelholzes (Europäische Lärche, Gemeine Fichte, Gemeine Kiefer)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Mischbestand Nadelholz in flächiger Mischung, geringe Laubholzbeimischung, BZF aus 3 Teilflächen	Entwicklungsmaßnahme LRT
387	387-002-a	1418	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,54	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
388	388-001-a	1419	XGV, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025,	0,78	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.1.17., 2.2.9., 3.2.	kahlschlagsfreie Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Erhaltung und Förderung des heimischen Laubholzes im Ober-, Zwischen- und Unterstand (insbesondere Rotbuche und Traubeneiche), Erhaltung und Förderung der Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche), Förderung der Verjüngung heimischen standortgerechten Laubholzes, Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke im Rahmen der Bestandespflege (Förderung des übrigen Laubholzes), Nutzung des Nadelholzes (Gemeine Fichte, Gemeine Kiefer)	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft	Mischbestand Laubholz-Nadelholz,	Entwicklungsmaßnahme LRT
388	388-002-a	1419	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,78	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze		2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost,	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
389	389-001-a	1420	XYF, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,23	9130, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.14., 2.2.9., 3.2.	Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Reinbestand Gemeine Fichte, Stangenholz	Entwicklungsmaßnahme LRT und Artmaßnahmen
390	390-001-a	1421	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,52	9170	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.2.1.6., 2.2.1.3., 2.2.1.11., 2.4.6., 2.2.9., 3.2	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Mischungsregulierung: Erhaltung und Förderung der natürlich angekommenen Hauptbaumart in B3 (Hainbuche), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Wildapfel), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in B3, Jungbestandespflege mit plenterartiger Behandlung zur Kronenpflege der Eiche	Wiederherstellungsmaß-nahme		sofort	Forstwirtschaft	Jungbestand Traubeneiche mit Naturverjüngung Hainbuche	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
390	390-002-a	1421	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,52	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
391	391-001-a	1422	9170, 9160, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,58 0,45	9170 9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Mischungsanteil der RBu bei 20%), Überführung geeigneter Rotbuchen (B1) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Gemeine Esche), Entnahme des standorts- bzw. gesellschaftsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche, Gemeine Kiefer)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
391	391-002-a	1422	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,58 0,45	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.10., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.4.	Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
391	391-003-a	1422	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,58 0,45	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.2., 11.1., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
391	391-004-a	1422	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,58 0,45	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
392	392-001-a	1423	XGX, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,67	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6. 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12., 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.1.17., 2.2.1.19., 2.2.9. 3.2.	Förderung des vorhandenen Voranbaus der Rotbuche, Erhaltung und Förderung der Naturverjüngung typischer Begleitgehölze (Hainbuche), sukzessive Entnahme des Nadelholzes (Gemeine Kiefer, Europäische Lärche, Gemeine Fichte)	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft	Bestand Nadelholz mit Voranbau Rotbuche	Entwicklungsmaßnahme LRT
392	392-002-a	1423	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,67	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus,Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
393	393-001-a	1424	XLU, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,31	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.9., 3.2.	Erhaltung und Förderung der Rotbuche in B1 und B2, Erhaltung typischer Begleitgehölze in B2 (Hainbuche), Förderung der natürlichen Verjüngung heimischen standortgerechten Laubholzes, sukzessive Nutzung des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft	Mischbestand Europäische Lärche - Rotbuche, Rotbuche aus Naturverjüngung im Ober- und Zwischenstand	Entwicklungsmaßnahme LRT
393	393-002-a	1424	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,31	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus,Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
394	394-001-a	1425	XEB, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,41	9160	1	2.2.2.1., 2.2.2.5., 2.2.1.1., 2.2.1.10., 2.2.1.6., 2.3.5., 2.2.9., 3.2.	Erhaltung der Begleitgehölze auf einen standortsentsprechenden Mischungsniveau (Roterle, Gemeine Birke), Rücknahme insbesondere der Gemeinen Birke zur Schaffung von Femellücken, Einbringung der Stieleiche in die Femellücken (Heisterpflanzung)	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
394	394-002-a	1425	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,41	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus,Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
395	395-001-a	1426	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,36	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.4.14., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, Erhaltung und gezielte Förderung der Eiche in B1 und B2, Rücknahme der Hainbuche auf ein gesellschaftstypisches Mischungsniveau insbesondere zur Förderung der Eiche, Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
395	395-002-a	1426	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,36	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Wildkatze	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken (außer Lärche), Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
395	395-003-a	1426	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,36	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.2., 11.1., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
395	395-004-a	1426	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,36	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
396	396-001-a	1501	9170, 9160, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,25 0,90	9170 9160	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.11., 2.4.2.5., 2.4.6., 2.4.26., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, langfristige Sicherung der Eichendominanz, Mischungsregulierung: Erhaltung und Förderung der natürlich angekommenen Hauptbaumart in B3 (Hainbuche), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Vogelkirsche), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (insbesondere in B2), Überführung geeigneter Rotbuchen in die Totholzkulisse (Ringelung) Bestandespflege mit plenterartiger Behandlung zur Kronenpflege der Eiche, Pflege des westexponierten Waldrandes (Schaffung der typischen Zonierung)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
396	396-002-a	1501	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,25 0,90	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.1., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken (außer Lärche), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
396	396-003-a	1501	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,25 0,90	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
397	397-001-a	1502	XYL, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Flughautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	1,50	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.14., 2.2.1.16., 2.2.9., 3.2.	Erhaltung und Förderung der vereinzelt beigemischten Laubholzes insbesondere der Rotbuche, Förderung der Verjüngung heimischen Laubholzes, Voranbau mit Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, sukzessive Nutzung des Nadelholzes (Europäische Lärche, Gemeine Fichte)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	3 Teilflächen	Entwicklungsmaßnahme LRT
397	397-002-a	1502	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,50	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler Wildkatze		2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
398	398-001-a	1503	9130, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Flughautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	7,79	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.4.14., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, Erhaltung und gezielte Förderung der Eiche in B1 und B2, Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
398	398-002-a	1503	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,79	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus,	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (außer Lärche), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
398	398-003-a	1503	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,79	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
399	399-001-a	1504	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,25	9130, Bechsteinfledermaus Mopsfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.1.4., 2.1.5., 15.1.1., 2.2.9., 3.2., 2.4.1., 2.4.2., 2.4.3.	Erhaltung eines altholzreichen Rotbuchenbestandes mit sehr guter Biotopbaum- und guter Totholzausstattung, Nutzungsverzicht auf der gesamten Bezugsfläche, zulassen der natürlich dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz, Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Altholzinsel (gesamte Bezugsfläche)	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
400	400-001-a	1505	9160, 9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Moorfrosch: ID 50034, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	6,14 3,00	9160 9170	2	2.1.2., 2.1.5., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Plenternutzung, Überführung des Altbestandes in die Altholz- Biotopbaum- und Totholzkulisse, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Erhaltung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30% (derzeitig 40%), Nutzungsschwerpunkt in der Rotbuche, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Mischungsanteil bei 29%), Überführung geeigneter Rotbuchen (B1 und B2) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Seidelbast), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfemeln (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände, Nutzungsverzicht in größeren Teilbereichen der BZF hier zulassen der natürlichen Sukzession (Bereiche mit dominanter Alteiche und guter Biotopbaumausstattung), konsequenter Schutz der Höhlenbäume (Fledermausquartiere), Entwässerungssystem dem natürlichen Zerfall überlassen (Renaturierung Wasserhaushalt)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Fledermausquartier, Schaffung von Prozessschutzflächen in größeren Teilbereichen	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
400	400-002-a	1505	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	6,14 3,00	Bechsteinfledermaus Mopsfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.1.4., 2.1.5., 15.1.1., 2.2.9., 3.2., 2.4.1., 2.4.2., 2.4.3.	Nutzungsverzicht auf der gesamten Bezugsfläche, zulassen der natürlich dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Schutz des Bechsteinfledermausquartiers	

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
401	401-001-a	1506	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Moorfrosch: ID 50034, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Flughautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,99	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.4.14., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, Erhaltung und gezielte Förderung der Eiche in B1, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Bergahorn)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
401	401-002-a	1506	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,99	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.1., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
401	401-003-a	1506	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,99	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
402	402-001-a	1507	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Flughautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027, Moorfrosch: ID 50034	2,03	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.4.14., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, Erhaltung und gezielte Förderung der Eiche in B1, Erhaltung und Förderung LRT-typischer Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Bergahorn), Rücknahme der Gemeinen Birke auf ein gesamtgesellschaftstypisches Mischungsniveau insbesondere zur Förderung der Eiche, Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
402	402-002-a	1507	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,03	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht		2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende	
403	403-001-a	1508	XLU, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027, Moorfrosch: ID 50034	1,78	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.9., 3.2.	Erhaltung und Förderung der Rotbuche, Erhaltung typischer Begleitgehölze (Bergahorn), Förderung der natürlichen Verjüngung heimischen standortsgerechten Laubholzes, sukzessive Nutzung des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft			Entwicklungsmaßnahme LRT
403	403-002-a	1508	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,78	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler Grauspecht, Mittelspecht		2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft			Artmaßnahmen
404	404-001-a	1509	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Moorfrosch: ID 50034, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	9,46	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.2.1.3., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 2.2.9., 3.2.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, Erhaltung der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Überführung des Altbestandes in die Altholz-Biotopbaum- und Totholzkulisse, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Winterlinde)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Mischbestand RBu / TEi, 9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche mit hohen Mischungsanteil		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
404	404-002-a	1509	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	9,46	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.4., 11.1., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft			
404	404-002-a	1509	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	9,46	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft			

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
405	405-001-a	1510	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,70	9130, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.1.4., 2.1.5., 15.1.1., 2.2.9., 3.2., 2.4.1., 2.4.2., 2.4.3.	Erhaltung eines altholzreichen Rotbuchenbestandes mit sehr guter Biotopbaum- und guter Totholzausstattung, Nutzungsverzicht auf der gesamten Bezugsfläche, zulassen der natürlich dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz, Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Altholzinsel (gesamte Bezugsfläche), Horstbaum	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
406	406-001-a	1511	XYF, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,15	9130, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.14., 2.2.9., 3.2.	Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT und Artmaßnahmen
407	407-001-a	1512	XBU, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,17	9130, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.2.1.1., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.10., 2.2.9., 3.2.	Wiederaufforstung Rotbuche, Anwuchsstadium, Ergänzungspflanzungen (Nachbesserungen) mit Stieleiche und Bergahorn, Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke im Rahmen der Jungwuchspflege	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT und Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
408	408-001-a	1513	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,50	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.2.1.3., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 2.2.9., 3.2.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Platernutzung, Erhaltung der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Überführung des Altbestandes in die Altholz-Biotopbaum- und Totholzkulisse, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Winterlinde)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Mischbestand TEi / RBu, 9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche mit hohen Mischungsanteil von 35% (in B1vorherrschend), Rotbuche mit einen Mischungsanteil von 65%	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
408	408-002-a	1513	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,50	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4., 11.1., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
408	408-003-a	1513	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,50	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
409	409-001-a	1514	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Moorfrosch: ID 50034, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	10,30	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.14., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, gezielte Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der natürlichen Verjüngung der LRT-typischen Begleitgehölze, Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
409	409-002-a	1514	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	10,30	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken (außer Lärche), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (außer Lärche), Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
409	409-003-a	1514	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	10,30	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.2., 11.1., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
409	409-004-a	1514	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	10,30	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
410	410-001-a	1515	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Moorfrosch: ID 50034, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	11,09	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.14., 2.2.1.6., 2.2.1.11., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, Erhaltung und gezielte Förderung der Eiche (B1), langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Vogelkirsche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
410	410-002-a	1515	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	11,09	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4., 11.1., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
410	410-003-a	1515	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	11,09	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase des Laubholzes von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
411	411-001-a	1516	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,92	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, Sicherung der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Überführung des Altbestandes in die Altholz-Biotopbaum- und Totholzkulisse, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Bergahorn), Entnahme des hiebsreifen, standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Mischbestand TEi / RBu, 9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche mit hohem Mischungsanteil von 45% (in B1vorherrschend), Rotbuche mit einem Mischungsanteil von 40%, standortsfremdes Nadelholz mit einem Mischungsanteil von 13% (Europäische Lärche)	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
411	411-002-a	1516	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,92	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4., 11.1., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
411	411-003-a	1516	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,92	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
412	412-001-a	1517	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Moorfrosch: ID 50034, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,07	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.3., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Mischungsanteil der RBu bei 25%), Überführung geeigneter Rotbuchen (B1) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Bergahorn), Erhaltung und Förderung seltener Begleitbaumarten (Feldulme) Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
412	412-002-a	1517	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,07	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4., 11.1., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (lebensraumtypische Gehölze), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
412	412-003-a	1517	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,07	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase des Laubholzes von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
413	413-001-a	1518	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Moorfrosch: ID 50034, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Flughautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,51	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Platernutzung, Sicherung der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Überführung des Altbestandes in die Altholz-Biotopbaum- und Tothholzkulisse, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Bergahorn), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
413	413-002-a	1518	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,51	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4., 11.1., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Baumpaltenquartieren (lebensraumtypische Gehölze), Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
413	413-003-a	1518	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,51	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
414	414-001-a	1519	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Moorfrosch: ID 50034, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Flughautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,58	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.2.1.3., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Platernutzung, Sicherung der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Überführung des Altbestandes in die Altholz-Biotopbaum- und Tothholzkulisse, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der natürlichen Verjüngung der LRT-typischen Begleitgehölze, Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
414	414-002-a	1519	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,58	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.4., 11.1., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (lebensraumtypische Gehölze), Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
414	414-003-a	1519	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,58	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
415	415-001-a	1520	9130, 9110, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Moorfrosch: ID 50034, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	6,06 1,20	9130 9110	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.14., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, gezielte Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der natürlichen Verjüngung der LRT-typischen Begleitgehölze, Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
415	415-002-a	1520	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	6,06 1,20	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.4., 11.1., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (lebensraumtypische Gehölze), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Horstbäume gemäß Behandlungsgrundsätzen beachten	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
415	415-003-a	1520	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	6,06 1,20	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteiler nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
416	416-001-a	1521	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	9,03	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.14., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenterartige Behandlung, gezielte Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche, Förderung der natürlichen Verjüngung der LRT-typischen Begleitgehölze, Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
416	416-002-a	1521	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	9,03	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus,	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
416	416-003-a	1521	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	9,03	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
417	417-001-a	1522	XYF, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhaufledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,25	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, ggf. Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	2 Teilflächen	Entwicklungsmaßnahme LRT
417	417-002-a	1522	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,25	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze		2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
418	418-001-a	1523	XXE, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhaufledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,22	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.14., 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, g.g.f. Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
418	418-002-a	1523	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,22	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
419	419-001-a	1524	XLU, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,88	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	mittelfristig Überführung in einen standortsgerechten Laubholzbestand, Förderung der im Ober- und Unterstand beigemischten Rotbuche, Förderung der Verjüngung der LRT-typischen Begleitgehölze, ggf. Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, sukzessive Nutzung des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
419	419-002-a	1524	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,88	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
420	420-001-a	1525	9160, 9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,94 0,18	9160 9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.3.5., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Erhaltung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche), Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte), Wiederherstellung des typischen Wasserregimes (Aufgabe der Unterhaltung des Entwässerungssystems), Erhaltung des auf K2-Standort ausgewiesenen 9130 (0,18ha) im NW der BZF	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
420	420-002-a	1525	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,94 0,18	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch,	1	2.4.10., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.4.	kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
420	420-003-a	1525	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,94 0,18	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
421	421-001-a	1526	9130, Kammolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,59	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, langfristige Sicherung des hohen Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Mischbestand TEi / RBu, 9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche mit hohen Mischungsanteil (in B1mitherrschend), Rotbuche in B2 und B3 aus Naturverjüngung mit Dominanz	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
421	421-002-a	1526	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,59	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Wildkatze	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
421	421-003-a	1526	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,59	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
422	422-001-a	1527	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,73	9170	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.1.1., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.2.1.6., 2.2.1.3., 2.2.1.11., 2.4.6., 2.2.9., 3.2	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Mischungsregulierung: Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Bestandespflege mit plenterartiger Behandlung zur Kronenpflege der Eiche, Einbringung der Winterlinde und Hainbuche (Unterbau insbesondere zur Schaftpflege der Eiche und zur Verhinderung einer dominanten Verjüngung der Rotbuche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
422	422-002-a	1527	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,73	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.1., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
423	423-001-a	1528	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,47	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.14., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, gezielte Förderung der Eiche in B1, Förderung der natürlichen Verjüngung der LRT-typischen Begleitgehölze, Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
423	423-002-a	1528	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,47	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4., 11.1., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (außer Fichte), Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (außer Fichte), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
423	423-003-a	1528	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,47	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
424	424-001-a	1529	XYF, WUA, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,52 0,12	9130 9160	1	2.1.2., 2.2.2.1., 2.2.1.7., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.10., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	mittelfristig Überführung in einen standortsgerechten Laubholzbestand, Förderung der im Ober- und Unterstand beigemischten Rotbuche und Traubeneiche, Förderung der Verjüngung der LRT-typischen Begleitgehölze, g.g.f. Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, sukzessive Nutzung des Nadelholzes (Gemeine Fichte), Sukzession in Teilbereichen	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
424	424-002-a	1529	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,52 0,12	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus,Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze		2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
425	425-001-a	1530	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,64	9130, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.1.4., 2.1.5., 15.1.1., 2.2.9., 3.2., 2.4.1., 2.4.2., 2.4.3.	Erhaltung eines struktur- und altholzreichen Rotbuchenbestandes mit sehr guter Biotopbaum- und Totholzausstattung, Nutzungsverzicht auf der gesamten Bezugsfläche, zulassen der natürlich dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Altholzinsel (gesamte Bezugsfläche)	Nutzungsverzicht

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
426	426-001-a	1531	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	20,12	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.14., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, gezielte Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, Förderung der natürlichen Verjüngung der LRT-typischen Begleitgehölze, Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke im Rahmen der Bestandespflege, Entnahme des standorts- bzw. gesellschaftsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche, Gemeine Fichte)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
426	426-002-a	1531	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	20,12	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (lebensraumtypische Gehölze), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
426	426-003-a	1531	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	20,12	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
427	427-001-a	1532	9160, 9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,17 1,00	9160 9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.3.5., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Erhaltung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche), Wiederherstellung des typischen Wasserregimes (Aufgabe der Unterhaltung des Entwässerungssystems), Erhaltung des auf K2-Standort ausgewiesenen 9170 (1,00 ha) insbesondere durch Entnahme der Rotbuche	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
427	427-002-a	1532	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,17 1,00	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Wildkatze	1	2.4.10., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.1., 11.4.	Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
427	427-003-a	1532	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,17 1,00	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
428	428-001-a	1533	XQX, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,46	9160	1	2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.17., 2.2.2.1., 2.2.2.4., 2.2.9., 3.2.	Erhaltung und Förderung der Stieleiche, Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche, Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke und Roterle im Rahmen der Bestandespflege zur Förderung der Stieleiche	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
428	428-002-a	1533	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,46	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht		2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
429	429-001-a	1534	XQV, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,44	9160, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.6., 2.2.9., 3.2.	Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke und der Roterle zur Schaffung von Femellücken, Einbringung der Stieleiche in die Femellücken (Heisterpflanzung)	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT und Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
430	430-001-a	1535	XYF, WUA, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	1,08 0,10	9130 9160	1	2.1.2., 2.2.2.1., 2.2.1.7., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.10., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	mittelfristig Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Erhaltung und Förderung der vereinzelt beigemischten Traubeneiche, Förderung der Verjüngung der LRT-typischen Baumarten, ggf. Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, sukzessive Nutzung des Nadelholzes (Gemeine Fichte), Sukzession in Teilbereichen, Einbringung der Stieleiche (Heisterpflanzung) in die Verlichtungsbereiche (Kalamitätsfläche)	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
430	430-002-a	1535	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,08 0,10	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze		2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteiler nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
431	431-001-a	1536	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,87	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 2.2.9., 3.2.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Platernutzung, Erhaltung der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Überführung des Altbestandes in die Altholz-Biotopbaum- und Totholzkulisse, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Winterlinde), Nutzung des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Mischbestand RBU / TEi 9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche mit hohen Mischungsanteil von 40% (in B1vorherrschend), Rotbuche mit einen Mischungsanteil von 60%	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
431	431-002-a	1536	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,87	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4., 11.1., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (außer Fichte), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
431	431-003-a	1536	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,87	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteiler nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
432	432-001-a	1537	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,14	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.2.1.3., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 2.2.9., 3.2.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, langfristige Entwicklung des Anteils der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30%, Überführung des Altbestandes in die Altholz- Biotopbaum- und Tothholzkulisse, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Winterlinde)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
432	432-002-a	1537	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,14	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4., 11.1., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
432	432-003-a	1537	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,14	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
433	433-001-a	1538	9160, 9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,62 0,90	9160 9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.2., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30% (derzeitig 20%), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Mischungsanteil der RBu bei 26%), Überführung geeigneter Rotbuchen (B1) in die Tothholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten (Hainbuche), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Begleitgehölze (Winterlinde), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
433	433-002-a	1538	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,62 0,90	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.4., 11.1., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
433	433-003-a	1538	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,62 0,90	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
434	434-001-a	1539	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	14,41	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.2., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30% (derzeitig 20%), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Mischungsanteil der RBu bei 9%), Überführung geeigneter Rotbuchen (B1) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten (Hainbuche, Winterlinde), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
434	434-002-a	1539	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	14,41	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.4., 11.1., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
434	434-003-a	1539	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	14,41	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
435	435-001-a	1540	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,11	9170	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.2.1.6., 2.2.1.3., 2.4.6., 2.2.9., 3.2	langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Mischungsregulierung: Erhaltung und Förderung der natürlich angekommenen Hauptbaumarten (Hainbuche,Winterlinde), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche im Rahmen der Bestandespflege, Jungbestandespflege mit plenterartiger Behandlung zur Kronenpflege der Eiche, Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende	
435	435-002-a	1540	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,11	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft			
436	436-001-a	1541	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	5,61	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., , 2.4.32., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Erhaltung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Mischungsanteil der RBU bei 21%), Überführung geeigneter Rotbuchen (B1) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Sommerlinde, Bergahorn), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfemeln (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen	
436	436-002-a	1541	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	5,61	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.4., 11.1., 11.1.2., 11.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft			
436	436-003-a	1541	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	5,61	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft			
437	437-001-a	1542	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,66	9170, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.1.3., 2.4.6., 2.2.9., 3.2	langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Mischungsregulierung: Erhaltung und Förderung der natürlich angekommenen Hauptbaumarten (Hainbuche, Winterlinde), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche, Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke im Rahmen der Bestandespflege, Dickungspflege, Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft			Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
438	438-001-a	1543	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,77	9130, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht		2.1.4., 2.1.5., 15.1.1., 2.2.9., 3.2., 2.4.1., 2.4.2., 2.4.3.	Erhaltung eines struktur- und altholzreichen Mischbestandes Rbu / TEi mit sehr guter Biotopbaum- und guterTotholzausstattung, Nutzungsverzicht auf der gesamten Bezugsfläche, zulassen der natürlich dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Altholzinsel (gesamte Bezugsfläche)	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
439	439-001-a	1544	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,81	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.14., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelartige Behandlung, Erhaltung und Förderung der natürlichen Verjüngung der LRT-typischen Begleitgehölze (Winterlinde, Hainbuche, Gemeine Esche)	Wiederherstellungsmaß-nahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
439	439-002-a	1544	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,81	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.4., 11.1., 11.2., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
439	439-003-a	1544	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,81	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase des Laubholzes von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
440	440-001-a	1545	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,94	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.1.3., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.14., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, Erhaltung und Förderung der natürlichen Verjüngung der LRT-typischen Begleitgehölze (Winterlinde, Hainbuche, Gemeine Esche), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
440	440-002-a	1545	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,94	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.4., 11.1., 11.2., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
440	440-003-a	1545	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,94	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase des Laubholzes von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
441	441-001-a	1546	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	8,59	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.1.3., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.14., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, Erhaltung und Förderung der geringen Mischungsanteile der Eiche in B1 und B2, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze (Winterlinde, Hainbuche), Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke im Rahmen der Bestandespflege, Nutzungsverzicht in Teilbereichen, Erhaltung der Altholzinsel im NO der BZF Mit einen Flächenumfang von 0,15 ha (Prozessschutz)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	1 Altholzinsel (0,15 ha)	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
441	441-002-a	1546	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	8,59	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Maßnahmen außerhalb Altholzinsel: Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Horstbäume gemäß Behandlungsgrundsätzen beachten	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
441	441-003-a	1546	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	8,59	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.2., 11.1., 11.4.	Maßnahmen außerhalb Altholzinsel: Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
441	441-004-a	1546	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	8,59	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Maßnahmen außerhalb Altholzinsel: Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
442	442-001-a	1547	XLU, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhaufledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,65	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	mittelfristig Überführung in einen standortsgerechten Laubholzbestand, Erhaltung und Förderung des im Zwischen- und Unterstand beigemischten Laubholzes (Rotbuche, Winterlinde, Hainbuche, Traubeneiche, Stieleiche), Förderung der Verjüngung der LRT-typischen Begleitgehölze, ggf. Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, sukzessive Nutzung des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	2 Teilflächen	Entwicklungsmaßnahme LRT
442	442-002-a	1547	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,65	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
443	443-001-a	1548	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhaufledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,96	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.14., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, Erhaltung und Förderung des geringen Mischungsanteils der Eiche in B1 und B2, Erhaltung und Förderung der natürlichen Verjüngung der LRT-typischen Begleitgehölze (Winterlinde, Hainbuche, Bergahorn), Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke im Rahmen der Bestandespflege insbesondere zur Förderung der Eiche	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
443	443-002-a	1548	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,96	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.4., 11.1., 11.2., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumpaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
443	443-003-a	1548	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,96	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase des Laubholzes von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
444	444-001-a	1549	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,19	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.4.3., 2.4.14., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, gezielte Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
444	444-002-a	1549	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,19	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteiler nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
444	444-003-a	1549	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,19	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
445	445-001-a	1550	9160, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,07	9160	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.2.1.6., 2.2.1.3., 2.4.6., 2.2.9., 3.2	langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Mischungsregulierung: Erhaltung und Förderung der natürlich angekommenen Hauptbaumarten in B3 (Hainbuche), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche im Rahmen der Bestandespflege, Jungbestandespflege mit plenterartiger Behandlung zur Kronenpflege der Eiche, Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Stangenholz Stieleiche	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
445	445-002-a	1550	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,07	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
446	446-001-a	1551	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	5,09	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.1.3., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.14., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfelmartige Behandlung, Erhaltung und Förderung des geringen Mischungsanteils der Eiche in B1 und B2, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Winterlinde, Hainbuche, Bergahorn), Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke im Rahmen der Bestandespflege insbesondere zur Förderung der Eiche, Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
446	446-002-a	1551	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	5,09	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (lebensraumtypische Gehölze), Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Horstbäume gemäß Behandlungsgrundsätzen beachten	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
446	446-003-a	1551	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	5,09	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.2., 11.1., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
446	446-004-a	1551	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	5,09	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
447	447-001-a	1552	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,37	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.2., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Erhaltung der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30% (derzeitig 30%), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Mischungsanteil der RBu bei 6%), Überführung geeigneter Rotbuchen (B1) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Gemeine Esche, Bergahorn), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Schwarznuss)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
447	447-002-a	1552	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,37	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4. 11.2., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
447	447-003-a	1552	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,37	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
448	448-001-a	1553	XGX, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,37	9130	1	2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.28., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.17., 2.2.9., 3.2.	Förderung des im Ober-, Zwischen- und Unterstand beigemischten Laubholzes (Rotbuche, Traubeneiche, Bergahorn, Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke zur Förderung der Eiche im Rahmen der Bestandespflege, Förderung der vorhandenen Laubholzverjüngung (Rotbuche, Bergahorn), ggf.Ergänzung durchVoranbau Rotbuche in Teilbereichen , sukzessive Nutzung des Nadelholzes (Gemeine Fichte, Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
448	448-002-a	1553	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,37	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (lebensraumtypische Gehölze), Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
449	449-001-a	1554	9130, Kammolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,84	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.1.3., 2.2.1.11., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.14., 2.2.1.6., 2.2.1.17., 2.4.2.5., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, Erhaltung und Förderung des geringen Mischungsanteils der Eiche, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Winterlinde, Hainbuche, Bergahorn), Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke im Rahmen der Bestandespflege insbesondere zur Förderung der Eiche, Förderung seltener Begleitgehölze (Vogelkirsche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Horstbaum	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
449	449-002-a	1554	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,84	Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Horstbäume gemäß Behandlungsgrundsätzen beachten	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
449	449-003-a	1554	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,84	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
449	449-004-a	1554	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,84	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
450	450-001-a	1555	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,93	9130, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht		2.1.4., 2.1.5., 15.1.1., 2.2.9., 3.2., 2.4.1., 2.4.2., 2.4.3.	Erhaltung eines altholzreichen Rotbuchenbestandes mit sehr guter Biotopbaumausstattung, Nutzungsverzicht auf der gesamten Bezugsfläche, zulassen der natürlich dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Altholzinselfläche (gesamte Bezugsfläche)	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
451	451-001-a	1556	XQV, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,75	9130	1	2.1.2., 2.2.2.1., 2.2.1.7., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.10., 2.2.1.12., 2.2.1.13., 2.2.1.16., 2.2.1.17., 2.2.9., 3.2.	2, ggf. Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche, sukzessive Nutzung des Nadelholzes (Gemeine Fichte, Gemeine Kiefer)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
451	451-002-a	1556	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,75	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (lebensraumtypische Gehölze), Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
452	452-001-a	1557	XYL, XYF, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,96 0,15	9130 9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.14., 2.2.9., 3.2.	Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT und Artmaßnahmen
452	452-002-a	1557	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,96 0,15	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
453	453-001-a	1558	XGX, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,27	9130	1	2.2.2.1., 2.2.1.7., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.10., 2.2.1.12., 2.2.1.13., 2.2.1.16., 2.2.1.17., 2.2.9., 3.2.	kurzfristige Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Erhaltung und Förderung der beigemischten Rotbuche und Traubeneiche, Förderung der Verjüngung der LRT-typischen Baumarten (Rotbuche, Hainbuche, Bergahorn, Winterlinde), ggf. Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche in Teilbereichen, sukzessive Nutzung des hiebsreifen Nadelholzes (Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
453	453-002-a	1558	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,27	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
453	463-001-a	1568	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,35	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.4.14., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, gezielte Förderung der Eiche in B1 und B2, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Winterlinde)	Wiederherstellungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
454	454-001-a	1559	XYF, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,34	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.14., 2.2.9., 3.2.	Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
454	454-002-a	1559	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,34	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
455	455-001-a	1560	XLU, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,80	9130	1	2.2.2.1., 2.2.1.7., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.10., 2.2.1.12., 2.2.1.13., 2.2.9., 3.2.	mittelfristig Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Erhaltung und Förderung des beigemischten Laubholzes (Rotbuche, Bergahorn), Förderung der Verjüngung der LRT-typischen Baumarten (Rotbuche, Bergahorn), ggf. Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche in Teilbereichen, sukzessive Nutzung des Nadelholzes (Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
455	455-002-a	1560	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,80	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
456	456-001-a	1561	XGX, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,19	9160	1	2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.9., 3.2.	Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke und der Roterle zur Schaffung von Femellücken, Erhaltung und Förderung der Traubeneiche, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche, Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche), Einbringung der Stieleiche in die Femellücken (Heisterpflanzung)	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
456	456-002-a	1561	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,19	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
457	457-001-a	1562	XGV, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,54	9130	1	2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.28., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.1.17., 2.2.9., 3.2.	Förderung des im Ober-, Zwischen- und Unterstand beigemischten Laubholzes (Rotbuche, Traubeneiche), Förderung der vorhandenen natürlichen Laubholzverjüngung (Rotbuche), ggf.Ergänzung durchVoranbau Rotbuche in Teilbereichen, sukzessive Nutzung des Nadelholzes (Gemeine Fichte, Gemeine Kiefer)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
457	457-002-a	1562	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,54	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
458	458-001-a	1563	XLU, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,77	9130	1	2.2.2.1., 2.2.1.7., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.10., 2.2.1.12., 2.2.1.13., 2.2.9., 3.2.	mittelfristig Überführung in einen standortsgerechten Laubholzbestand, Erhaltung und Förderung des im Unterstand beigemischten Laubholzes (Rotbuche, Hainbuche), Förderung der Verjüngung der LRT-typischen Baumarten, ggf. Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter dees Ausgangsbestandes (in Teilbereichen), sukzessive Nutzung des Nadelholzes (Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
458	458-002-a	1563	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,77	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
459	459-001-a	1564	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,74	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.4.3., 2.4.14., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, gezielte Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Mischbestand RBu / TEi 9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche mit hohen Mischungsanteil (in B1mitherrschend), Rotbuche aus Naturverjüngung in allen Schichten	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
459	459-002-a	1564	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,74	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2, 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
459	459-003-a	1564	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,74	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
460	460-001-a	1565	9110, 9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,92 0,13	9110 9130 Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.1.4., 2.1.5., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 2.5.2., 6.1., 2.5.6., 2.2.9., 3.2.,	Überführung des Altbestandes in die Altholz-Biotopbaum- und Tothholzkulisse, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche, Erhaltung seltener Begleitgehölze (Vogelkirsche), Nutzungsverzicht auf der gesamten Bezugsfläche, Erhaltung des Gesamtbestandes als Altholzinself, Prozessschutz, Beseitigung der anthropogenen Störfaktoren (Nutzung als Montageplatz, starke flächige Befahrung, Freizeitnutzung)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Gesamtbestand als Altholzinself, Prozessschutz	Nutzungsverzicht
461	461-001-a	1566	XGX, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,19	9160	1	2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.6., 2.2.9., 3.2.	Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke und der Roterle zur Schaffung von Femellücken, Erhaltung und Förderung der Traubeneiche, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche, Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche), Einbringung der Stieleiche in die Femellücken (Heisterpflanzung)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
461	461-002-a	1566	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,19	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Tothholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
462	462-001-a	1567	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,15	9170	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.2.1.6., 2.2.1.3., 2.4.6., 2.2.9., 3.2	langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Mischungsregulierung: Erhaltung und Förderung der natürlich angekommenen Hauptbaumart in B3 (Hainbuche), Erhaltung LRT-typischer Begleitgehölze (Bergahorn), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche, Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke im Rahmen der Bestandespflege, Jungbestandespflege mit plenterartiger Behandlung zur Kronenpflege der Eiche, Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte), Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Stangenholz Eiche, GFi in reihen- bis horstweiser Beimischung	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
462	462-002-a	1567	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,15	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht		2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
463	463-002-a	1568	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,35	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
464	464-001-a	1569	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,67	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.4.14., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelartige Behandlung, gezielte Förderung der vereinzelt vorkommenden Eiche in B1, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche, Erhaltung der LRT-typischen Begleitgehölze auf einen standortstypischen Niveau (Hainbuche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
464	464-002-a	1569	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,67	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
464	464-003-a	1569	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,67	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
464	464-003-a	1569	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,67	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
465	465-001-a	1570	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	7,34	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.4.3., 2.4.14., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfeimelartige Behandlung, gezielte Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze (Hainbuche), Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke insbesondere zur Förderung der Eiche im Rahmen der Bestandespflege, Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
465	465-002-a	1570	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,34	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus	1	2.4.2., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
465	465-003-a	1570	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,34	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
466	466-001-a	1571	XYF, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	1,14	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.1.17., 2.2.9., 3.2.	langfristige kahlschlagsfreie Überführung in einen standortsgerechten Laubholzbestand, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes (Rotbuche, Traubeneiche), Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
466	466-002-a	1571	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,14	Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
467	467-001-a	1572	9130, Kammolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,52	9130, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler Grauspecht, Mittelspecht		2.1.4., 2.1.5., 15.1.1., 2.2.9., 3.2., 2.4.1., 2.4.2., 2.4.3.	Erhaltung eines altholzreichen Rotbuchenbestandes mit sehr guter Biotopbaumausstattung, Nutzungsverzicht auf der gesamten Bezugsfläche, zulassen der natürlich dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz (Breite der BZF unter einer Baumlänge, z.T. im direkten Übergangsbereich zur Feldflur), Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Gesamtbestand als Altholzinsel	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
468	468-001-a	1573	XYF, Kammolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,43	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	langfristige kahlschlagsfreie Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
468	468-002-a	1573	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,43	Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
469	469-001-a	1574	XGX, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,72	9130	1	2.2.2.1., 2.2.1.7., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.10., 2.2.1.12., 2.2.1.13., 2.2.1.16., 2.2.1.17., 2.2.9., 3.2.	kurzfristige Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Erhaltung und Förderung der beigemischten Rotbuche, Traubeneiche und Stieleiche, Förderung der Verjüngung der LRT-typischen Baumarten (Rotbuche, Winterlinde), ggf. Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche in Teilbereichen, sukzessive Nutzung des hiebsreifen Nadelholzes (Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
469	469-002-a	1574	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,72	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
470	470-001-a	1575	9170, 9160, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,90 2,80	9170 9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.2., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.2.1.11., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Erhaltung der Reifephase auf den vorhandenen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen , Überführung geeigneter Rotbuchen (B1 und B2) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Spitzahorn), Erhaltung und Förderung seltener Begleitgehölze (Wildapfel, Seidelbast), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
470	470-002-a	1575	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,90 2,80	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.4., 11.2., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
470	470-003-a	1575	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,90 2,80	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumpaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
471	471-001-a	1576	9170, 9160, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,46 0,70	9170 9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.2., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30% (derzeitig 10%), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung geeigneter Rotbuchen (B1) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn, Gemeine Esche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
471	471-002-a	1576	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,46 0,70	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.4., 11.2., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
471	471-003-a	1576	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,46 0,70	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumpaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
472	472-001-a	1577	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,37	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.4.3., 2.4.14., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, gezielte Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Mischbestand RBu / TEi 9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, B3 wird von einem geschlossenen Unterbau mit dominanter Rotbuche gebildet, Eiche mit einem hohen Mischungsanteil von 38% (in B1vorherrschend), Rotbuche aus Natur- und Kunstverjüngung und in allen Schichten mit einem Mischungsanteil von 49%	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
472	472-002-a	1577	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,37	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4., 11.2., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
472	472-003-a	1577	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,37	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
473	473-001-a	1578	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,46	9130, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.1.3., 2.4.6., 2.2.9., 3.2	Rotbuche im Jungwuchsstadium, Jungwuchspflege, Mischungsregulierung: Erhaltung und Förderung LRT-typischer Begleitgehölze (Traubeneiche, Stieleiche, Winterlinde, Hainbuche), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche) im Rahmen deer Bestandespflege	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
474	474-001-a	1579	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,67	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.2.9., 3.2.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Erhaltungung der Reifephase auf den vorhandenen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in B3 , Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Gemeine Esche),	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
474	474-002-a	1579	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,67	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4., 11.2., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
474	474-002-a	1579	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,67	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
475	475-001-a	1580	9160, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	5,64	9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.11., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.4.14., 2.2.9., 3.2.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Erhaltung der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in der B3, Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Gemeine Esche, Roterle, Bergahorn, Winterlinde), Erhaltung und Förderung seltener Begleitgehölze (Wildapfel, Seidelbast), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfemeln (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
475	475-002-a	1580	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	5,64	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.4., 11.2., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungs- und Quellbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
475	475-003-a	1580	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	5,64	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
476	476-001-a	1581	XYF, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,72	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortsgerechten Laubholzbestand, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, ggf. Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
476	476-002-a	1581	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,72	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
477	477-001-a	1582	XYF, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	1,22	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortsgerechten Laubholzbestand, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, ggf. Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
477	477-002-a	1582	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,22	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
478	478-001-a	1583	XYF, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,29	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortsgerechten Laubholzbestand, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche, sukzessive Nutzung des Nadelholzes	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
478	478-002-a	1583	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,29	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus,Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
479	479-001-a	1584	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,83	9130	1	2.1.2., 2.1.4., 2.1.5., 2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.1.3., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.14., 2.2.1.6., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.4.2.5., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, langfristige Sicherung der Mischungsanteile der Eiche in B1 und insbesondere in B2 durch gezielte Förderung, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze (Winterlinde, Hainbuche, Gemeine Esche, Bergahorn), Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke im Rahmen der Bestandespflege zur Förderung der Eiche, Altbaumanteile ohne Nutzung, Sicherung der Reifephase auf den vorhandenen Niveau von 40%, Nutzungsverzicht in Teilbereichen, Erhaltung der 3 Altholzinsel im NO, SO und SW der BZF Mit einen Flächenumfang von 0,19 ha (Prozessschutz), Erhaltung der "Uralteiche" auf der BZF	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	3 Altholzinseln, SW der BZF: 0,06 ha SO der BZF: 0,04 ha NO der BZF: 0,09 ha B1 der BZF wird durch die Althölzer in inselartiger Verteilung gebildet, B2 in unregelmäßiger Verteilung und Deckung (femelarartige Bestandesstruktur)	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
479	479-002-a	1584	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,83	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4., 11.2., 11.1.2.	Maßnahmen außerhalb Altholzinseln: Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
479	479-003-a	1584	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,83	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Maßnahmen außerhalb Altholzinseln: Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
480	480-001-a	1585	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,31	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.4.3., 2.4.14., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenterartige Behandlung, gezielte Förderung der Eiche in B1 und B2, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn, Gemeine Esche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
480	480-002-a	1585	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,31	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
481	481-001-a	1586	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,87	9170	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.2.1.6., 2.2.1.3., 2.4.6., 2.2.9., 3.2	langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Mischungsregulierung: Erhaltung und Förderung der natürlich angekommenen Hauptbaumart und Begleitgehölze in B3 (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche im Rahmen der Bestandespflege, Bestandespflege mit plenterartiger Behandlung zur Kronenpflege der Eiche, Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
481	481-002-a	1586	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,87	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
482	482-001-a	1587	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,26	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30% (derzeitig 20%), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Mischungsanteil der RBU bei 14%), Überführung geeigneter Rotbuchen (B1) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
482	482-002-a	1587	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,26	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4., 11.2., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
482	482-003-a	1587	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,26	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteiler nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
483	483-001-a	1588	9160, 9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,56 0,27	9160 9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.2.9., 3.2.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30% (derzeitig 10%), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Mischungsanteil der RBu bei 8%), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
483	483-002-a	1588	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,56 0,27	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4., 11.2., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
483	483-003-a	1588	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,56 0,27	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
484	484-001-a	1589	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,03	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.4.3., 2.4.14., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, gezielte Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Winterlinde)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Mischbestand RBu / TEi 9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, B3 wird von einem geschlossenen Unterbau mit dominanter Rotbuche gebildet, Eiche mit einem hohen Mischungsanteil von 42% (in B1dominant), Rotbuche aus Natur- und Kunstverjüngung und in allen Schichten mit einem Mischungsanteil von 43%	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
484	484-002-a	1589	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,03	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4., 11.2., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
484	484-003-a	1589	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,03	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
485	485-001-a	1590	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,67	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.2.9., 3.2.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30% (derzeitig 10%), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn, Bergahorn)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
485	485-002-a	1590	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,67	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.4., 11.2., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Wurzteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
485	485-003-a	1590	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,67	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
486	486-001-a	1591	9170, 9160, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,04 0,40	9170 9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Entwicklung der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30% (derzeitig 20%), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Mischungsanteil der RBu bei 9%), Überführung geeigneter Rotbuchen (B1) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
486	486-002-a	1591	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,04 0,40	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4., 11.2., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
486	486-003-a	1591	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,04 0,40	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
487	487-001-a	1592	XLU, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,58	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.16., 2.2.9., 3.2.	Erhaltung und Förderung der im Ober-, Zwischen- und Unterstand beigemischten Rotbuche, Erhaltung typischer Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Stieleiche), Förderung der natürlichen Verjüngung heimischen standortsgerechten Laubholzes, sukzessive Nutzung des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
487	487-002-a	1592	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,58	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
488	488-001-a	1593	XYF, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	1,12	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortsgerechten Laubholzbestand, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, sukzessive Nutzung des Nadelholzes	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
488	488-002-a	1593	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,12	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Wildkatze	1	2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
489	489-001-a	1594	XYF, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	1,72	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, sukzessive Nutzung des Nadelholzes	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
489	489-002-a	1594	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,72	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
490	490-001-a	1595	XYF, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	3,70	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, sukzessive Nutzung des Nadelholzes	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
490	490-002-a	1595	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,70	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Wildkatze	1	2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
491	491-001-a	1596	XYL, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,54	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, sukzessive Nutzung des Nadelholzes	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
491	491-002-a	1596	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,54	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Wildkatze	1	2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
492	492-001-a	1597	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	8,71	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.2.1.3., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 2.2.9., 3.2.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, Erhaltung der Reifephase auf den vorhandenen Niveau von 40%, Überführung des Altbestandes in die Altholz-Biotopbaum- und Totholzkulisse, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Begleitgehölze (Bergahorn, Hainbuche, Winterlinde, Gemeine Esche)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Mischbestand RBu / TEi 9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche mit hohen Mischungsanteil von 33% (in B1vorherrschend), Rotbuche aus Naturverjüngung in allen Schichten mit einem Mischungsanteil von 51%	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
492	492-002-a	1597	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	8,71	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4., 11.2., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
492	492-003-a	1597	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	8,71	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
493	493-001-a	1598	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,98	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.2.1.3., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 2.2.9., 3.2.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, Erhaltung der Reifephase auf den vorhandenen Niveau von 50%, Überführung des Altbestandes in die Altholz-Biotopbaum- und Totholzkulisse, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in B1 und B2, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Begleitgehölze (Bergahorn, Hainbuche, Winterlinde)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
493	493-002-a	1598	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,98	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserrfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.4., 11.2., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
493	493-003-a	1598	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,98	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumpaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
494	494-001-a	1599	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,02	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Erhaltung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Mischungsanteil der RBu bei 15%), Überführung geeigneter Rotbuchen (B1) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Seidelbast), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfemeln (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
494	494-002-a	1599	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,02	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4., 11.2., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
494	494-003-a	1599	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,02	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumpaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
495	495-001-a	1600	XQV, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,13	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortsgerechten Laubholzbestand, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes (Winterlinde, Hainbuche), Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche in Teilbereichen, sukzessive Nutzung der Gemeinen Birke	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
495	495-002-a	1600	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,13	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
496	496-001-a	1601	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	8,04	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.4.14., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, gezielte Förderung der Eiche in B1, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Weitere Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke im Rahmen der Bestandespflege insbesondere zur Förderung der Eiche, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Winterlinde)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
496	496-002-a	1601	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	8,04	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Wildkatze	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken, Wurzteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
496	496-003-a	1601	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	8,04	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
496	496-004-a	1601	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	8,04	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
497	497-001-a	1602	XQV, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,06	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.9., 3.2.	mittelfristig Überführung in einen standortsgerechten Laubholzbestand, Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke zur Förderung der Rotbuche und Traubeneiche, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes (Winterlinde)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
497	497-002-a	1602	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,06	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
498	498-001-a	1603	XYF, XYK, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,33 0,07	9130 9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, Nutzung von Kalamitätsflächen zur Einbringung der Traubeneiche (Schneebruch in Kiefer), sukzessive Nutzung des Nadelholzes	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig kurzfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT und Artmaßnahmen
498	498-002-a	1603	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,33 0,07	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
499	499-001-a	1604	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,08	9170, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.2.1.6., 2.2.1.3., 2.4.6., 2.2.9., 3.2	langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Mischungsregulierung: Erhaltung und Förderung der natürlich angekommenen Hauptbaumart in B3 (Hainbuche), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche im Rahmen der Bestandespflege (B3), Jungbestandespflege mit plenterartiger Behandlung zur Kronenpflege der Eiche, Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche), Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Stangenholz Traubeneiche	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
500	500-001-a	1605	XYK, XYL, XEA, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,29 0,14 0,08	9130 9130 9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	langfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, sukzessive Nutzung des Nadelholzes	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
500	500-002-a	1605	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,29 0,14 0,08	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
501	501-001-a	1606	XYF, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	2,14	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, sukzessive Nutzung des Nadelholzes	Entwicklungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
501	501-002-a	1606	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,14	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
502	502-001-a	1607	XYL, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,96	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, sukzessive Nutzung des Nadelholzes	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
502	502-002-a	1607	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,96	Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
503	503-001-a	1608	XQV, Kammolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,61	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortsgerechten Laubholzbestand, Erhaltung und Förderung der in B1 vereinzelt vorhandenen Rotbuche und Traubeneiche, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes (Rotbuche, Winterlinde), Rücknahme der Winterlinde und Gemeinen Birke in B1 (mäßige Durchlichtung der BZF zur Förderung der natürlichen Verjüngung)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
503	503-002-a	1608	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,61	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
504	504-001-a	1609	XYF, Kammolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,07	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortsgerechten Laubholzbestand, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, sukzessive Nutzung des Nadelholzes	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
504	504-002-a	1609	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,07	Kammolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
505	505-001-a	1610	9160, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	7,14	9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.4.14., 2.3.5., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Erhaltung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Mischungsanteil der RBu bei 10%), Überführung geeigneter Rotbuchen (B1) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn, Gemeine Esche), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Wildapfel), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfemeln (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände, Nutzung des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte), Entwässerungssystem dem natürlichen Zerfall überlassen (Renaturierung des Wasserhaushaltes)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
505	505-002-a	1610	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,14	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.3.1., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.4., 11.2., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
505	505-003-a	1610	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,14	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumpaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
506	506-001-a	1611	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	10,90	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Erhaltung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Mischungsanteil der RBu bei 15%), Überführung geeigneter Rotbuchen (B1) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn, Gemeine Esche), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Vogelkirsche), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfemeln (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände, Nutzung des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
506	506-002-a	1611	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	10,90	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.3.1., 2.2.3.5., 11.4., 11.2., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumpaltenquartieren (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (lebensraumtypische Gehölze), Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
506	506-003-a	1611	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	10,90	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
507	507-001-a	1612	9160, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,80	9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.4.14., 2.3.5., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Erhaltung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung geeigneter Rotbuchen (B1) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn, Roterle), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfemeln (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände, Nutzung des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
507	507-002-a	1612	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,80	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.3.1., 2.2.3.5., 11.4., 11.2., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (lebensraumtypische Gehölze), Wurzelteiler nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Erhalt der Natursteindurchlässe als potentielles Quartier für Fledermäuse	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
507	507-003-a	1612	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,80	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
508	508-001-a	1613	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,64	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Erhaltung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Mischungsanteil der RBu bei 15%), Überführung geeigneter Rotbuchen (B1) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn, Gemeine Esche), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Vogelkirsche), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfemeln (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände, Nutzung des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
508	508-002-a	1613	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,64	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.3.1., 2.2.3.5., 11.1.4., 11.2., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (lebensraumtypische Gehölze), Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
508	508-003-a	1613	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,64	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
509	509-001-a	1614	9160, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	9,79	9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.4.14., 2.3.5., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Erhaltung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Mischungsanteil der RBu bei 10%), Überführung geeigneter Rotbuchen (B1) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn, Gemeine Esche), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Wildapfel), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfemeln (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände, Nutzung des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte), Entwässerungssystem dem natürlichen Zerfall überlassen (Renaturierung des Wasserhaushaltes)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen	
509	509-002-a	1614	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	9,79	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.3.1., 2.2.3.5., 11.1.4., 11.2., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (lebensraumtypische Gehölze), Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
509	509-003-a	1614	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	9,79	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
510	510-001-a	1615	XQX, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,86	91E0	1	4.1.5.1., 4.4.1., 2.2.1.1., 2.2.1.6., 2.2.1.10., 2.2.1.18., 2.2.2.1., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.2.9., 3.2.	Wiederherstellung Fließgewässerdynamik, Sanierung Quellbereich der Querne (befindet sich innerhalb der BZF), Mischungsregulierung: Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Gehölze (Roterle, Bergahorn, Stieleiche), Nutzung des neophytischen Laubholzes (Hybrid-Pappel) im Oberstand, Entnahme des gesellschaftsfremden Laubholzes (Rotbuche, Winterlinde, Hainbuche, Roßkastanie, Gemeine Birke), Entnahme des Gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte), Ergänzungspflanzung mit Gemeiner Esche	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft Gewässer- unterhaltungs- verband		Entwicklungsmaßnahme LRT
510	510-002-a	1615	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,86	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze		2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost,	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
511	511-001-a	1616	9160, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	17,38	9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.26., 2.4.32., 2.4.14., 2.3.5., 2.2.9., 3.2.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Erhaltung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in B2 und B3 im Rahmen der Bestandespflege, Überführung geeigneter Rotbuchen (B1) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn, Gemeine Esche), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Wildapfel), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfemeln (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände, Nutzung des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte), Nutzung des neophytischen Laubholzes (Roteiche), Entwässerungssystem dem natürlichen Zerfall überlassen, Pflege des westexponierten Waldrandes (Schaffung der typischen Zonierung)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
511	511-002-a	1616	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	17,38	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.3.1., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (lebensraumtypische Gehölze), Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
511	511-003-a	1616	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	17,38	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
512	512-001-a	1617	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,56	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.4.14., 2.2.9., 3.2.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Erhaltung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfemeln (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände, Entnahme des neophytischen Laubholzes (Robinie)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
512	512-002-a	1617	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,56	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.3.1., 2.2.3.5., 11.4., 11.2., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (lebensraumtypische Gehölze), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
512	512-003-a	1617	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,56	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
513	513-001-a	1618	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,76	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Erhaltung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung geeigneter Rotbuchen (B1) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten (Hainbuche, Winterlinde), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfemeln (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände, Nutzung des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
513	513-002-a	1618	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,76	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.3.1., 2.2.3.5., 11.4., 11.2., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (außer Fichte), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende	
513	513-003-a	1618	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,76	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumpaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft			
514	514-001-a	1619	9160, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	9,71	9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.4.14., 2.3.5., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Erhaltung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Mischungsanteil der RBU bei 10%), Überführung geeigneter Rotbuchen (B1) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn, Gemeine Esche), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Wildapfel), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfeln (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände, Nutzung des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte), Entwässerungssystem dem natürlichen Zerfall überlassen (Renaturierung des Wasserhaushaltes)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen	
514	514-002-a	1619	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	9,71	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.1., 11.1.2., 1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft			
514	514-003-a	1619	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	9,71	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumpaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft			
515	515-001-a	1620	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,17	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.2.1.3., 2.4.2.2., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, Sicherung der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Überführung des Altbestandes in die Altholz-Biotopbaum- und Totholzkulisse, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Winterlinde)	Wiederherstellungsmaßnahme			sofort	Forstwirtschaft	Mischbestand TEi / Rbu, 9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche mit hohen Mischungsanteil von 51% (in B1vorherrschend), Rotbuche aus Naturverjüngung in allen Schichten mit einem Mischungsanteil von 40%,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
515	515-002-a	1620	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,17	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.3.1., 2.2.3.5., 11.1.4., 11.2., 11.1.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
515	515-003-a	1620	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,17	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
516	516-001-a	1621	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,32	9130, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.1.4., 2.1.5., 15.1.1., 2.2.9., 3.2., 2.4.1., 2.4.2., 2.4.3.	Erhaltung eines struktur- und altholzreichen Rotbuchenbestandes mit sehr guter Biotopbaum- und Totholzausstattung, Nutzungsverzicht auf der gesamten Bezugsfläche, zulassen der natürlich dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz, Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Altholzinselfläche (gesamte Bezugsfläche)	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
517	517-001-a	1622	9160, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,82	9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.3.2., 2.4.14., 2.3.5., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Erhaltung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung geeigneter Rotbuchen (B1) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfeldern (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände, Nutzung des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte), Entwässerungssystem dem natürlichen Zerfall überlassen (Renaturierung des Wasserhaushaltes)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
517	517-002-a	1622	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,82	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
517	517-003-a	1622	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,82	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
518	518-001-a	1623	9160, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	6,75	9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Entwicklung des Anteils der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen , Überführung geeigneter Rotbuchen (B1 und B2) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche), Nutzung des neophytischen Laubholzes (Roteiche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
518	518-002-a	1623	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	6,75	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
518	518-003-a	1623	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	6,75	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
519	519-001-a	1624	XYF, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025,	2,73	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	kahlschlagsfreie Überführung in einen standortsgerechten Laubholzbestand, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes (Rotbuche, Bergahorn, Hainbuche), Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche, sukzessive Nutzung des Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
519	519-002-a	1624	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,73	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
520	520-001-a	1625	9160, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	13,45	9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.26., 2.4.32., 2.4.14., 2.3.5., 2.2.9., 3.2.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Entwicklung des Anteils der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in B2 im Rahmen der Bestandespflege, Überführung geeigneter Rotbuchen (B2) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn, Gemeine Esche), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Wildapfel), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfemeln (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände, Nutzung des neophytischen Laubholzes (Roteiche), Entwässerungssystem dem natürlichen Zerfall überlassen, Pflege des westexponierten Waldrandes (Schaffung der typischen Zonierung)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
520	520-002-a	1625	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	13,45	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
520	520-002-a	1625	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	13,45	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
521	521-001-a	1626	XYF, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,33	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, sukzessive Nutzung des Nadelholzes	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Stangenholz Gemeine Fichte	Entwicklungsmaßnahme LRT
521	521-002-a	1626	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,33	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch,	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
522	522-001-a	1627	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,38	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.4.14., 2.2.9., 3.2.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Erhaltung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Mischungsanteil der RBu bei 25%), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfemeln (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
522	522-002-a	1627	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,38	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumpaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Wurzelteiler nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
522	522-003-a	1627	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,38	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
523	523-001-a	1628	9130, 9110, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,45 0,65	9130 9110, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.1.4., 2.1.5., 15.1.1., 2.2.9., 3.2., 2.4.1., 2.4.2., 2.4.3.	Erhaltung eines altholzreichen Rotbuchenbestandes mit sehr guter Biotopbaum- und guter Totholzausstattung, Nutzungsverzicht auf der gesamten Bezugsfläche, zulassen der natürlich dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz, Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Altholzinsel (gesamte Bezugsfläche), Horstbaum	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
524	524-001-a	1629	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,53	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.2.1.3., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, Sicherung der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Überführung des Altbestandes in die Altholz-Biotopbaum- und Totholzkulisse, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Winterlinde), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche), Nutzung des neophytischen Laubholzes (Schwarznuss)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Mischbestand TEi / RBu, 9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche mit einen Mischungsanteil von 32% (in B1vorherrschend), Rotbuche aus Naturverjüngung in allen Schichten mit einen Mischungsanteil von 65%,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
524	524-002-a	1629	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,53	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
524	524-003-a	1629	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,53	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
525	525-001-a	1630	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,48	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Entwicklung des Anteils der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Mischungsanteil der RBu bei9%), Überführung geeigneter Rotbuchen (B1) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten (Hainbuche, Winterlinde)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
525	525-002-a	1630	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,48	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
525	525-003-a	1630	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,48	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
526	526-001-a	1631	XLU, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,58	9130	1	2.2.2.1., 2.2.1.7., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.10., 2.2.1.12., 2.2.1.13., 2.2.1.16., 2.2.1.17., 2.2.9., 3.2.	kurzfristige Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Erhaltung und Förderung der im Ober-, Zwischen- und Unterstand beigemischten Rotbuche, Traubeneiche und Winterlöhde, Förderung der Verjüngung der LRT-typischen Baumarten (Rotbuche, Winterlöhde), ggf. Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche in Teilbereichen, sukzessive Nutzung des hiebsreifen Nadelholzes (Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
526	526-002-a	1631	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,58	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (außer Lärche), Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (außer Lärche), Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
527	527-001-a	1632	9160, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,63	9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.4.14., 2.3.5., 11.6.5., 2.2.9., 3.2.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Sicherung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in im Rahmen der Bestandespflege, Überführung geeigneter Rotbuchen (B1 und B2) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn, Gemeine Esche), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfemeln (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände, Entnahme des neophytischen Laubholzes (Silberahorn), Entnahme des standorts- bzw gesellschaftsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche, Gemeine Fichte), Entwässerungssystem dem natürlichen Zerfall überlassen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
527	527-002-a	1632	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,63	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
527	527-003-a	1632	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,63	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
528	528-001-a	1633	XFU, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,18	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	kahlschlagsfreie Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes (Rotbuche, Bergahorn, Hainbuche), sukzessive Nutzung des Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
528	528-002-a	1633	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,18	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
529	529-001-a	1634	XXI, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,78	9160, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.9., 3.2	Wiederaufforstung Stieleiche, Anwuchsstadium, Herstellung Eichendominanz, Ergänzungspflanzungen (Nachbesserungen) mit Stieleiche und Hainbuche, Jungwuchspflege	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT und Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
530	530-001-a	1635	XYL, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	2,16	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, sukzessive Nutzung des Nadelholzes	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
530	530-002-a	1635	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,16	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch,		2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
531	531-001-a	1636	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,22	9170, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.2.2.1., 2.2.1.2, 2.2.1.3., 2.2.1.11., 2.2.9., 3.2.	langfristige Sicherung der Eichendominanz, Erhaltung und Förderung derVerjüngung LRT-typischer Baumarten (Hainbuche, Winterlinde), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Wildapfel) Entnahme der gesellschaftsfremden Gehölze (Rotbuche, Gemeine Fichte), Entnahme standortsfremder Gehölze (Edelkastanie, Weißerle), Jungwuchspflege, Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
532	532-001-a	1637	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,21	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Erhaltung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Mischungsanteil der RBu bei 9%), Überführung geeigneter Rotbuchen (B1) in die Totholzkuisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfemeln (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
532	532-002-a	1637	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,21	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
532	532-003-a	1637	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,21	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
533	533-001-a	1638	9160, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	11,93	9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.1.2., 2.1.4., 2.1.5., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.4.14., 2.2.9., 3.2.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Sicherung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in im Rahmen der Bestandespflege (Mischungsanteil der RBu bei 25%), Überführung geeigneter Rotbuchen (B1 und B2) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfemeln (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände, Nutzungsverzicht in Teilbereichen, Erhaltung der Altholzinsel im NW der BZF mit einen Flächenumfang von 0,10 ha (Prozessschutz)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Altholzinsel im NW der Bezugsfläche 0,10 ha	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
533	533-002-a	1638	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	11,93	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
533	533-003-a	1638	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	11,93	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
534	534-001-a	1639	XQV, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,90	9160	1	2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.6., 2.2.9., 3.2.	Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke und Entnahme der Rotbuche und Weißerle zur Schaffung von Femellücken, Erhaltung der Roterle und Hainbuche auf einen standortstypischen Niveau, Einbringung der Stieleiche in die Femellücken (Heisterpflanzung)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT und Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
534	534-002-a	1639	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,90	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.10., 2.4.4., 2.4.15., 2.2.3.5.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumpaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
534	534-003-a	1639	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,90	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha,	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
535	535-001-a	1640	9160, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,49	9160	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.2.1.6., 2.2.1.3., 2.4.6., 2.2.9., 3.2	langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Mischungsregulierung: Erhaltung und Förderung der natürlich angekommenen Hauptbaumart und Begleitgehölzen (Hainbuche, Winterlinde), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche im Rahmen der Bestandespflege, Jungbestandespflege mit plenterartiger Behandlung zur Kronenpflege der Eiche, Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche), Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
535	535-002-a	1640	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,49	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
536	536-001-a	1641	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,91	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.4.14., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenterartige Behandlung, konsequente Förderung der vereinzelter Traubeneichen in B1, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Winterlinde), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	2 Teilflächen	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
536	536-002-a	1641	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,91	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
537	537-001-a	1642	XGV, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	1,28	9130	1	2.2.2.1., 2.2.1.7., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.10., 2.2.1.12., 2.2.1.13., 2.2.1.16., 2.2.1.17., 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Erhaltung und Förderung der im Ober-, Zwischen- und Unterstand beigemischten Rotbuche, Traubeneiche und Hainbuche, Förderung der Verjüngung der LRT-typischen Baumarten (Rotbuche, Hainbuche), ggf. Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche in Teilbereichen, sukzessive Nutzung des hiebsreifen Nadelholzes (Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
537	537-002-a	1642	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,28	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
538	538-001-a	1643	9160, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,51	9160	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.2.1.6., 2.2.1.3., 2.4.6., 2.2.9., 3.2	langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Mischungsregulierung: Erhaltung und Förderung der natürlich angekommenen Hauptbaumart und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in B3, Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke im Rahmen der Bestandespflege, Jungbestandespflege mit plenterartiger Behandlung zur Kronenpflege der Eiche, Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte), Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Stangenholz Stieleiche / Traubeneiche	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
538	538-002-a	1643	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,51	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
539	539-001-a	1644	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,59	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.4.14., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenterartige Behandlung, konsequente Förderung der Traubeneichen in B1, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Winterlinde)	Wiederherstellungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
539	539-002-a	1644	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,59	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstübben, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
540	540-001-a	1645	XYF, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	2,36	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, sukzessive Nutzung des Nadelholzes	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
540	540-002-a	1645	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,36	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch,		2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstübben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
541	541-001-a	1646	9160, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	14,16	9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.26., 2.4.32., 2.4.14., 2.3.5., 11.6.5., 2.2.9., 3.2.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Sicherung des Anteils der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche im Rahmen der Bestandespflege, Überführung geeigneter Rotbuchen (B1 und B2) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn, Gemeine Esche), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Wildapfel), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfemeln (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände, Entwässerungssystem dem natürlichen Zerfall überlassen, Pflege des westexponierten Waldrandes (Schaffung der typischen Zonierung)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
541	541-002-a	1646	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	14,16	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen, Aufgabe der Unterhaltung der Entwässerungsgräben (Renaturierung des Wasserhaushalts)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
541	541-003-a	1646	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	14,16	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
542	542-001-a	1647	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	6,45	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 2.1.2., 2.1.4., 2.1.5., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, Sicherung der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Überführung des Altbestandes in die Altholz-Biotopbaum- und Totholzkulisse, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Bergahorn), Nutzungsverzicht in Teilbereichen, Erhaltung der Altholzinselfläche im NW der BZF mit einem Flächenumfang von 0,10ha (Prozessschutz)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Altholzinselfläche im NW der Bezugsfläche 0,10 ha, Mischbestand TEi / Rbu, 9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche mit einem Mischungsanteil von 26% (in B1 vorherrschend), Rotbuche aus Naturverjüngung in allen Schichten mit einem Mischungsanteil von 56%,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
542	542-002-a	1647	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	6,45	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Maßnahmen außerhalb Altholzinselfläche: Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
542	542-003-a	1647	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	6,45	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 2.3., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Maßnahmen außerhalb Altholzinsel: Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufgabe der Unterhaltung der Entwässerungsgräben (Renaturierung des Wasserhaushalts)	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
543	543-001-a	1648	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,64	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.2.1.3., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 2.2.9., 3.2.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, extensive forstliche Nutzung, Platernutzung, Erhaltung des Anteils der Reifephase auf einen Niveau von 50%, Überführung des Altbestandes in die Altholz- Biotopbaum- und Totholzkulisse, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Begleitgehölze (Bergahorn, Hainbuche, Winterlinde), Nutzung des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
543	543-002-a	1648	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,64	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
543	543-003-a	1648	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,64	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.3., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufgabe der Unterhaltung der Entwässerungsgräben (Renaturierung des Wasserhaushalts)	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
544	544-001-a	1649	9160, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027,	2,65	9160	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.2.1.6., 2.2.1.3., 2.4.6., 2.2.9., 3.2	langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Mischungsregulierung: Erhaltung und Förderung der natürlich angekommenen Hauptbaumart und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in B3, Jungbestandespflege mit plenterartiger Behandlung zur Kronenpflege der Eiche, Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Stangenholz Stieleiche / Traubeneiche	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
544	544-002-a	1649	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,65	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.3.	Aufgabe der Unterhaltung der Entwässerungsgräben (Renaturierung des Wasserhaushalts)	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
544	544-003-a	1649	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,65	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
545	545-001-a	1650	XLU, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,79	9130	1	2.2.2.1., 2.2.1.7., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.10., 2.2.1.12., 2.2.1.13., 2.2.1.16., 2.2.1.17., 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Erhaltung und Förderung der beigemischten Rotbuche und Traubeneiche, Förderung der Verjüngung der LRT-typischen Baumarten (Rotbuche, Hainbuche), ggf. Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche in Teilbereichen im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, sukzessive Nutzung des hiebsreifen Nadelholzes (Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
545	545-002-a	1650	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,79	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
546	546-001-a	1651	XQV, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,48	9160	1	2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.17., 2.2.2.1., 2.2.2.4., 2.2.9., 3.2.	Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke und Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche und Gemeinen Fichte zur Schaffung von Femellücken, Erhaltung und Förderung der Stieleiche, Einbringung der Stieleiche in die Femellücken (Heisterpflanzung)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
546	546-002-a	1651	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,48	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
547	547-001-a	1652	9160, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,49	9160	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.2.1.6., 2.2.1.3., 2.4.6., 2.2.9., 3.2	langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Mischungsregulierung: Erhaltung und Förderung der natürlich angekommenen Hauptbaumart und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in B3 im Rahmen der Bestandespflege, Jungbestandespflege mit plenterartiger Behandlung zur Kronenpflege der Eiche, Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Jungbestand Stieleiche / Traubeneiche	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
547	547-002-a	1652	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,49	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
548	548-001-a	1653	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhauffledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,42	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.4.3., 2.4.14., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, gezielte Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Mischbestand RBu / TEi 9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche mit einem hohen Mischungsanteil von 46% (in B1dominant), Rotbuche aus Naturverjüngung und in allen Schichten mit einem Mischungsanteil von 53%	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
548	548-002-a	1653	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,42	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
548	548-003-a	1653	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,42	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
549	549-001-a	1654	XQV, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhauffledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,22	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Erhaltung und Förderung der beigemischten Rotbuche und Stieleiche, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes (Rotbuche, Hainbuche), Rücknahme der Gemeinen Birke und Aspe (mäßige Durchlichtung der BZF zur Förderung der natürlichen Verjüngung)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
549	549-002-a	1654	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,22	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhauffledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
550	550-001-a	1655	XYL, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,69	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortsgerechten Laubholzbestand, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, sukzessive Nutzung des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
550	550-002-a	1655	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,69	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Wildkatze		2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
551	551-001-a	1656	9160, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,86	9160	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.2.1.6., 2.2.1.3., 2.4.6., 2.2.9., 3.2	langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Mischungsregulierung: Erhaltung und Förderung der natürlich angekommenen Hauptbaumart und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in B3, Jungbestandespflege mit plenterartiger Behandlung zur Kronenpflege der Eiche, Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
551	551-002-a	1656	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,86	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.3.	Aufgabe der Unterhaltung der Entwässerungsgräben (Renaturierung des Wasserhaushalts)	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
551	551-003-a	1656	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,86	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
552	552-001-a	1657	9160, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	11,68	9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.3.5., 11.6.5., 2.2.9., 3.2.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in im Rahmen der Bestandespflege, Überführung geeigneter Rotbuchen (B1 und B2) in die Tothholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Wildapfel, Eibe), Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke und Aspe im Rahmen der Bestandespflege insbesondere zur Förderung der Eiche, Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche), Entwässerungssystem dem natürlichen Zerfall überlassen	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
552	552-002-a	1657	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	11,68	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
552	552-003-a	1657	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	11,68	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
552	552-004-a	1657	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	11,68	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
553	553-001-a	1658	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,06	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.4.3., 2.4.14., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.11., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, gezielte Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Winterlinde), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Wildbirne)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
553	553-002-a	1658	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,06	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende	
553	553-003-a	1658	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,06	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft			
553	553-004-a	1658	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,06	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen	
554	554-001-a	1659	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,70	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.4.14., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.11., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, gezielte Förderung der Eiche in B1 und B2, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Winterlinde), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Wildbirne)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen	
554	554-002-a	1659	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,70	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft			
554	554-003-a	1659	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,70	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen	
555	555-001-a	1660	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,64	9130, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze Grauspecht, Mittelspecht		2.1.4., 2.1.5., 15.1.1., 2.2.9., 3.2., 2.4.1., 2.4.2., 2.4.3.	Erhaltung eines altholzreichen Rotbuchenbestandes mit sehr guter Biotopbaumausstattung, Nutzungsverzicht auf der gesamten Bezugsfläche, zulassen der natürlich dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz (Buchenaltholz, bandförmig der Abteilungsgrenze folgend, Breite der BZF meist unter einer Baumlänge), Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze	Erhaltungsmaßnahme			sofort	Forstwirtschaft	Altholzinsel (gesamte Bezugsfläche)	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
556	556-001-a	1661	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,46	9130		2.1.2., 2.1.4., 2.1.5., 2.2.9., 3.2., 2.4.1., 2.4.2., 2.4.3., 2.2.1.3., 2.2.1.14.	Erhaltung eines struktur- und altholzreichen Rotbuchenbestandes mit sehr guter Biotopbaum- und Totholzausstattung, Nutzungsverzicht auf größeren Teilbereichen der Bezugsfläche (1,46ha), zulassen der natürlich dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz, Nutzung einer Teilfläche von 1,00 ha im Osten der Bezugsfläche zur Verjüngung der Eiche, Räumung des Teilbereiches vom den Unterstand dominierenden Schwarzen Holunder, Einbringung der Eiche (Heisterpflanzung)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Altholzinselfläche mit einem Flächenanteil von 1,46 ha, Prozessschutz in größeren Teilbereichen, Nutzung von 1,00 ha zur Verjüngung der Eiche	Nutzungsverzicht
556	556-002-a	1661	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,46	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.4.	Maßnahmen außerhalb Altholzinselfläche: Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
556	556-003-a	1661	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,46	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Maßnahmen außerhalb Altholzinselfläche: Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
557	557-001-a	1662	XQV, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,72	9160	1	2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.17., 2.2.2.1., 2.2.2.4., 2.2.9., 3.2.	Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke und Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche und Gemeinen Fichte zur Schaffung von Femellücken, Erhaltung und Förderung der Stieleiche, Einbringung der Stieleiche in die Femellücken (Heisterpflanzung)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
557	557-002-a	1662	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,72	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
557	557-003-a	1662	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,72	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
558	558-001-a	1663	XYL, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Flughautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,33	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortsgerechten Laubholzbestand, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, sukzessive Nutzung des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
558	558-002-a	1663	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,33	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Wildkatze	1	2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
559	559-001-a	1664	XLU, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Flughautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,36	9130	1	2.2.2.1., 2.2.1.7., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.10., 2.2.1.12., 2.2.1.13., 2.2.1.16., 2.2.1.17., 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortsgerechten Laubholzbestand, Erhaltung und Förderung der beigemischten Rotbuche und Traubeneiche, Förderung der Verjüngung der LRT-typischen Baumarten (Rotbuche, Hainbuche), ggf. Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche in Teilbereichen im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, sukzessive Nutzung des Nadelholzes (Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
559	559-002-a	1664	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,36	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
560	560-001-a	1665	XYF, WUA, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,51 0,09	9160 9160	1	2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.17., 2.2.2.1., 2.2.2.4., 2.2.9., 3.2.	Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche und Gemeinen Fichte zur Schaffung von Femellücken, Erhaltung und Förderung der vorhandenen Stieleiche, Einbringung der Stieleiche in die Femellücken (Heisterpflanzung), Nutzung der Kalamitätsfläche (WUA) zur Einbringung der Stieleiche, Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
560	560-002-a	1665	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,51 0,09	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
561	561-001-a	1666	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,56	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.4.3., 2.4.14., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, gezielte Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche), Entnahme des standorts- bzw. gesellschaftsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche, Gemeine Fichte)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Mischbestand RBu / TEi 9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche mit einem hohen Mischungsanteil von 58% (in B1dominant), Rotbuche aus Naturverjüngung und in allen Schichten mit einem Mischungsanteil von 42%	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
561	561-002-a	1666	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,56	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.10., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.1.2., 11.4.	kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
561	561-003-a	1666	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,56	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
562	562-001-a	1667	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,98	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.4.3., 2.4.14., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.11., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, gezielte Förderung der geringen Eichenanteile in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche, Förderung der natürlichen Verjüngung LRT-typischer Begleitgehölze, Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
562	562-002-a	1667	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,98	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (außer Lärche), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
562	562-003-a	1667	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,98	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
563	563-001-a	1668	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	6,72	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, Sicherung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Überführung des Altbestandes in die Altholz-Biotopbaum- und Totholzkulisse, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Seidelbast), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Schwarznuß)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Mischbestand RBu / TEi, 9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche mit einen Mischungsanteil von 40% (in B1vorherrschend), Rotbuche aus Naturverjüngung in allen Schichten mit einen Mischungsanteil von 49%,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
563	563-002-a	1668	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	6,72	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (lebensraumtypische Gehölze), Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
563	563-003-a	1668	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	6,72	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.3., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumpaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
564	564-001-a	1669	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Moorfrosch: ID 50034, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,74	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.4.3., 2.4.14., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.2.2., 2.4.2.5., 2.2.1.11., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenterartige Behandlung, Sicherung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, gezielte Förderung der Eichenanteile in B1 und B2, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche, Förderung der natürlichen Verjüngung LRT-typischer Begleitgehölze, Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
564	564-002-a	1669	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,74	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumpaltenquartieren (außer Lärche), Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (außer Lärche), Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
564	564-003-a	1669	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,74	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
565	565-001-a	1670	ZAY, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Brandtfledermaus: ID 50014, Rauhautfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027, Moorfrosch: ID 50034	3,95	ZAY, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht		2.1.2., 2.2.9., 3.2., 6.1.4.	Erhaltung §22-Biotop (aufgelassene Tongrube), größere Teilbereiche der natürlichen Sukzession der Gehölzentwicklung überlassen, Entnahme der im Norden der BZF eingebrachten Europäischen Lärche, Gemeinen Fichte und Gemeinen Kiefer , Verbot des Lagerns / Zeltens / Feuer machens	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Prozessschutz (gesamte Bezugsfläche)	

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
566	566-001-a	1671	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,80	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.11., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, Sicherung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Überführung des Altbestandes in die Altholz-Biotopbaum- und Tothholzkulisse, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Bergahorn), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Seidelbast), Entnahme des desellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Mischbestand RBu / TEI, 9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche mit einem Mischungsanteil von 35% (in B1vorherrschend), Rotbuche aus Naturverjüngung in allen Schichten mit einem Mischungsanteil von 64%,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
566	566-002-a	1671	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,80	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (außer Fichte), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
566	566-002-a	1671	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,80	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Tothholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Tothholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
567	567-001-a	1672	9160, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	12,01	9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.4.14., 2.3.5., 2.2.9., 3.2.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Erhaltung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in im Rahmen der Bestandespflege, Überführung geeigneter Rotbuchen (B1 und B2) in die Tothholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Bergahorn), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Seidelbast!), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfemeln (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände, Nutzung des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte), Entwässerungssystem dem natürlichen Zerfall überlassen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
567	567-002-a	1672	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	12,01	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (lebensraumtypische Gehölze), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
567	567-003-a	1672	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	12,01	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufgabe der Unterhaltung der Entwässerungsgräben (Renaturierung des Wasserhaushalts)	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
568	568-001-a	1673	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Moorfrosch: ID 50034, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,59	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.11., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Plenternutzung, Sicherung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Überführung des Altbestandes in die Altholz-Biotopbaum- und Totholzkulisse, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Bergahorn), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Seidelbast)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Mischbestand RBU / TEi, 9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche mit einem Mischungsanteil von 35% (in B1vorherrschend), Rotbuche aus Naturverjüngung in allen Schichten mit einem Mischungsanteil von 65%,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
568	568-002-a	1673	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,59	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
568	568-003-a	1673	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,59	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
569	569-001-a	1674	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Moorfrosch: ID 50034, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,27	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, Platernutzung, Sicherung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Überführung des Altbestandes in die Altholz-Biotopbaum- und Tothholzkulisse, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Mischbestand RBu / TEi, 9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche mit einem Mischungsanteil von 31% (in B1vorherrschend), Rotbuche aus Naturverjüngung in allen Schichten mit einem Mischungsanteil von 62%,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
569	569-002-a	1674	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,27	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
569	569-003-a	1674	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,27	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
570	570-001-a	1675	9160, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Moorfrosch: ID 50034, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	7,35	9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.4.14., 2.3.5., 2.2.9., 3.2.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Erhaltung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in im Rahmen der Bestandespflege, Überführung geeigneter Rotbuchen (B1 und B2) in die Tothholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten (Hainbuche), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Seidelbast!), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfemeln (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände, Entwässerungssystem dem natürlichen Zerfall überlassen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
570	570-002-a	1675	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,35	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 2.2.3.6., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
570	570-003-a	1675	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,35	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
571	571-001-a	1676	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Moorfrosch: ID 50034, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	7,55	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.11., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Förderung der Strukturierung durch plenter- bis kleinfemelarartige Nutzung, Sicherung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Überführung des Altbestandes in die Altholz-Biotopbaum- und Totholzkulisse, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Bergahorn), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Seidelbast)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
571	571-002-a	1676	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,55	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
571	571-003-a	1676	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,55	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
572	572-001-a	1677	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Moorfrosch: ID 50034	0,80	9170, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.2.2.1., 2.2.1.2, 2.2.1.3., 2.4.33, 2.2.9., 3.2.	langfristige Sicherung der Eichendominanz, Erhaltung und Förderung der Verjüngung LRT-typischer Baumarten (Hainbuche, Bergahorn), Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke im Rahmen der Bestandespflege, Jungwuchspflege, Erhaltung der in der BZF vorhandenen Überhälter (Stieleiche, Rotbuche) mit Biotopbaumcharakter, Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
573	573-001-a	1678	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	17,57	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.2.6., 2.4.32., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Erhaltung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung geeigneter Rotbuchen (B1) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Vogelkirsche, Seidelbast), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfemeln (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände, Nutzung des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte), Pflege der süd- und ostexponierten Waldränder (Schaffung der typischen Zonierung)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
573	573-002-a	1678	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	17,57	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 2.2.3.6., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (lebensraumtypische Gehölze), Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
573	573-003-a	1678	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	17,57	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
574	574-001-a	1679	9160, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,65	9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.4.14., 2.2.9., 3.2.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Erhaltung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Bergahorn, Winterlinde, Roterle), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfemeln (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
574	574-002-a	1679	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,65	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
574	574-003-a	1679	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,65	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
574	574-004-a	1679	Mopsfledermaus: ID 40028, Bechsteinfledermaus: ID 40029	k.A.	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus	1	11.1.2.	Ausbau des Quellkellers "Keller Roter Born" zum potentiellen Fledermausquartier	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Naturschutz		Artmaßnahmen
575	575-001-a	1680	9160, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,08	9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.2., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.4.14., 11.6.5., 2.2.9., 3.2.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Erhaltung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in im Rahmen der Bestandespflege, Überführung geeigneter Rotbuchen (B1 und B2) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Bergahorn, Winterlinde, Roterle), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfemeln (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände, Erhaltung der Fließgewässerdynamik	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
575	575-002-a	1680	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,08	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Erhalt der Natursteindurchlässe als potentielles Quartier für Fledermäuse	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
575	575-003-a	1680	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,08	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
576	576-001-a	1681	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	17,10	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.26., 2.4.32., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Erhaltung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung geeigneter Rotbuchen (B1) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Seidelbast), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfemeln (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände, Pflege des südexponierten Waldrandes (Schaffung der typischen Zonierung)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
576	576-002-a	1681	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	17,10	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumpaltenquartieren (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (lebensraumtypische Gehölze), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
576	576-003-a	1681	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	17,10	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
577	577-001-a	1682	9160, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,11	9160, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.1.4., 2.1.5., 15.1.1., 2.2.9., 3.2., 2.4.1., 2.4.2., 2.4.3.	Erhaltung eines struktur- und altholzreichen Carpinion betuli mit guter Biotopbaum- und Totholzausstattung, Nutzungsverzicht auf der gesamten Bezugsfläche, zulassen der natürlich dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz, Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Altholzinsel (gesamte Bezugsfläche)	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
578	578-001-a	1683	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	20,78	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.11., 2.4.2.5., 2.4.26., 2.4.32., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Erhaltung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung geeigneter Rotbuchen (B1) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn, Gemeine Esche), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Vogelkirsche, Seidelbast), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfeln (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände, Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche), Pflege des Waldrandes im SO der BZF (Schaffung der typischen Zonierung)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
578	578-002-a	1683	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	20,78	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumpaltenquartieren , Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
578	578-003-a	1683	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	20,78	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
579	579-001-a	1684	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhaufledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	19,76	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.11., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Erhaltung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung geeigneter Rotbuchen (B1) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Winterlinde, Bergahorn, Hainbuche), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Seidelbast), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfemeln (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände, Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
579	579-002-a	1684	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	19,76	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (lebensraumtypische Gehölze), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
579	579-003-a	1684	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	19,76	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
580	580-001-a	1685	9160, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhaufledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,04	9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.11., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.4.14., 2.2.9., 3.2.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Erhaltung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Bergahorn, Winterlinde), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Seidelbast), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfemeln (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände, Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
580	580-002-a	1685	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,04	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (lebensraumtypische Gehölze), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
580	580-003-a	1685	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,04	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
581	581-001-a	1686	9160, Eremit: ID 50030, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhaufledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,23	9160, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht		2.1.4., 2.1.5., 15.1.1., 2.2.9., 3.2., 2.4.1., 2.4.2., 2.4.3.	Erhaltung eines struktur- und altholzreichen Carpinion betuli mit sehr guter Biotopbaum- und guter Totholzausstattung, Nutzungsverzicht auf der gesamten Bezugsfläche, zulassen der natürlich dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Altholzinsel (gesamte Bezugsfläche)	Nutzungsverzicht
582	582-001-a	1687	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhaufledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	9,05	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Entwicklung des Anteils der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung geeigneter Rotbuchen (B1 und B2) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn, Gemeine Esche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
582	582-002-a	1687	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	9,05	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
582	582-003-a	1687	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	9,05	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
583	583-001-a	1688	XGY, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,11	9130	1	2.2.1.3., 2.2.1.16., 2.2.1.17., 2.2.1.6., 2.1.1.8., 12.4.3., 2.2.9., 3.2.	Förderung des im Ober-, Zwischen- und Unterstand vorhandenen heimischen Laubholzes (insbesondere Traubeneiche, Rotbuche, Winterlinde und Hainbuche), sukzessive Nutzung des neophytischen Laub- und Nadelholzes (Roteiche, Weißesche, Hopfenbuche, Grüne Douglasie), Nutzung des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
583	583-002-a	1688	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,11	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (lebensraumtypische Gehölze), Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
583	583-003-a	1688	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,11	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 11.1.2., 1.1.2.,	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
584	584-001-a	1689	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	12,34	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Entwicklung des Anteils der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen , Überführung geeigneter Rotbuchen (B1 und B2) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn, Gemeine Esche), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
584	584-002-a	1689	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	12,34	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
584	584-003-a	1689	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	12,34	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
585	585-001-a	1690	XYF, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,50	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, sukzessive Nutzung des Nadelholzes	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
585	585-002-a	1690	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,50	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
586	586-001-a	1691	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	13,47	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Entwicklung des Anteils der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen , Überführung geeigneter Rotbuchen (B1 und B2) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn, Gemeine Esche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
586	586-002-a	1691	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	13,47	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
586	586-003-a	1691	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	13,47	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
587	587-001-a	1692	9130, 9110, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	7,37 0,29	9130 9110	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.4.3., 2.4.14., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, gezielte Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn), Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Mischbestand RBU / TEi 9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche mit einem Mischungsanteil von 38% (in B1vorherrschend), Rotbuche aus Naturverjüngung und in allen Schichten mit einem Mischungsanteil von 56%	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
587	587-002-a	1692	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,37 0,29	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (lebensraumtypische Gehölze), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
587	587-003-a	1692	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,37 0,29	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
588	588-001-a	1693	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,90	9170	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.2.1.6., 2.2.1.3., 2.4.6., 2.2.9., 3.2	langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Mischungsregulierung: Erhaltung und Förderung der natürlich angekommenen Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in B2 und B3 im Rahmen der Bestandespflege, Bestandespflege mit plenterartiger Behandlung zur Kronenpflege der Eiche, Entnahme des neophytischen Laubholzes (Roteiche) und des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte), Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
588	588-002-a	1693	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,90	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.10., 2.4.4., 2.4.15., 2.2.3.5.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumpaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
588	588-003-a	1693	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,90	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
589	589-001-a	1694	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,85	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Entwicklung des Anteils der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30%, Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
589	589-002-a	1694	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,85	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
589	589-003-a	1694	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,85	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumpaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
590	590-001-a	1695	XGV, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,34	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	kahlschlagsfreie Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Erhaltung und Förderung der eingemischten Laubholzanteile (Bergahorn, Winterlinde, Gemeine Esche), Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche, sukzessive Nutzung der Gemeinen Fichte	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
590	590-002-a	1695	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,34	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
591	087-003-a	1087	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,39	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
591	591-001-a	1696	XGX, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Moorfrosch: ID 50034	2,55	9170	1	2.2.2.1., 2.2.1.7., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.10., 2.2.1.12., 2.2.1.13., 2.2.1.17., 2.2.9., 3.2.	kurzfristige Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Erhaltung und Förderung des im Ober-, Zwischen- und Unterstand beigemischten Laubholzes (Traubeneiche, Winterlinde, Hainbuche, Bergahorn), Förderung der Verjüngung der LRT-typischen Baumarten (Winterlinde, Hainbuche, Bergahorn), Nutzung des hiebsreifen Nadelholzes (Europäische Lärche), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
592	592-001-a	1697	9130, 9110, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,95 0,48	9130 9110	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.2.1.3., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 2.2.9., 3.2.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, extensive forstliche Nutzung, Plenternutzung, Erhaltung des Anteils der Reifephase auf den vorhandenen Niveaua von 50%, Überführung des Altbestandes in die Altholz- Biotopbaum- und Totholzkulisse, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde), Nutzung des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
592	592-002-a	1697	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,95 0,48	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumpaltenquartieren (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (lebensraumtypische Gehölze), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
592	592-003-a	1697	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,95 0,48	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
593	593-001-a	1698	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Moorfrosch: ID 50034, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	11,83	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Sicherung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen , Überführung geeigneter Rotbuchen (B1 und B2) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn, Gemeine Esche), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Seidelbast), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
593	593-002-a	1698	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	11,83	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (lebensraumtypische Gehölze), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
593	593-003-a	1698	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	11,83	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
594	594-001-a	1699	9160, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Moorfrosch: ID 50034, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,94	9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.1., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Sicherung des Anteils der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen , Überführung geeigneter Rotbuchen (B1 und B2) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Seidelbast), Entnahme des standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
594	594-002-a	1699	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,94	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumpaltenquartieren (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (lebensraumtypische Gehölze), Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
594	594-003-a	1699	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,94	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
595	595-001-a	1700	XYF, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhaufledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,88	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	kahlschlagsfreie Überführung in einen standortsgerechten Laubholzbestand, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, sukzessive Nutzung des Nadelholzes	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
595	595-002-a	1700	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,88	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch,	1	2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
596	596-001-a	1701	XYF, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhaufledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	2,62	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	kahlschlagsfreie Überführung in einen standortsgerechten Laubholzbestand, Erhaltung und Förderung der vereinzelt eingemischten Laubholzanteile (Rotbuche, Traubeneiche), Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbucheim entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes, sukzessive Nutzung der Gemeinen Fichte	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
596	596-002-a	1701	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,62	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
597	597-001-a	1702	XQV, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,86	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.32., 2.2.9., 3.2.	mittelfristige Überführung in einen standortsgerechten Laubholzbestand, Erhaltung und Förderung der beigemischten Rotbuche, Winterlinde und Gemeine Esche, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes (Rotbuche, Winterlinde, Gemeine Esche), Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke im Rahmen der Bestandespflege (mäßige Durchlichtung der BZF zur Förderung der natürlichen Verjüngung), Erhaltung der vereinzelter Eichenüberhälter	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
597	597-002-a	1702	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,86	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
598	598-001-a	1703	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	7,34	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Sicherung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen , Überführung geeigneter Rotbuchen (B1) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn, Gemeine Esche)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
598	598-002-a	1703	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,34	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
598	598-003-a	1703	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,34	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
599	599-001-a	1704	XFA, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,13	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	kahlschlagsfreie Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Erhaltung und Förderung der Naturverjüngung des Bergahorn, Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche, sukzessive Nutzung der Gemeinen Fichte	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
599	599-002-a	1704	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,13	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
600	600-001-a	1705	9160, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,25	9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Sicherung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen , Überführung geeigneter Rotbuchen (B1) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn, Roterle), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Wildapfel, Seidelbast), Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
600	600-002-a	1705	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,25	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (lebensraumtypische Gehölze), Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
600	600-003-a	1705	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,25	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
601	601-001-a	1706	XYF, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	0,66	91E0	1	2.2.2.1., 2.2.1.1., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.10., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.18., 2.4.6., 2.4.16., 2.4.28., 2.2.9., 3.2.	kahlschlagsfreie Überführung in einen standortsgerechten Laubholzmischbestand, Erhaltung und Förderung der geringen Beimischung von Edellaubhölzern insbesondere der Roterle am unmittelbaren Bachverlauf, Rücknahme der Gemeinen Fichte insbesondere den Bachverlauf von Nadelholz freistellen, Einbringung der Gemeinen Esche und Roterle, sukzessive Nutzung des hiebsreifen Nadelholzes (Gemeine Fichte	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
601	601-002-a	1706	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,66	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
602	602-001-a	1707	XGX, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	1,73	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.32., 2.2.9., 3.2.	mittelfristige Überführung in einen standortsgerechten Laubholzbestand, Erhaltung und Förderung der beigemischten Rotbuche, Traubeneiche, Bergahorn, Winterlinde und Gemeine Esche, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes (Rotbuche, Bergahorn, Winterlinde, Gemeine Esche), Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke im Rahmen der Bestandespflege, Entnahme des standorts- bzw. gesellschaftsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche, Gemeine Fichte)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
602	602-002-a	1707	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,73	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (lebensraumtypische Gehölze), Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
603	603-001-a	1708	9160, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,51	9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.2.9., 3.2.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Sicherung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen , Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn, Gemeine Esche), Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
603	603-002-a	1708	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,51	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen (lebensraumtypische Gehölze), Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
603	603-003-a	1708	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,51	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
604	604-001-a	1709	XGX, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	7,00	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.14., 2.2.1.17., 2.2.9., 3.2.	mittelfristige Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Erhaltung und Förderung der beigemischten Traubeneiche, Bergahorn, Winterlinde und Hainbuche, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes (Bergahorn, Winterlinde, Gemeine Esche), Voranbau mit Rotbuche in Teilbereichen, sukzessive Nutzung des Nadelholzes (Gemeine Fichte, Europäische Lärche)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
604	604-002-a	1709	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	7,00	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (lebensraumtypische Gehölze), Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
605	605-001-a	1710	XGV, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	5,44	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.14., 2.2.1.17., 2.2.9., 3.2.	mittelfristige Überführung in einen standortsgerechten Laubholzbestand, Erhaltung und Förderung der beigemischten Rotbuche, Traubeneiche, Bergahorn und Winterlinde, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes (Bergahorn, Winterlinde, Rotbuche), Voranbau mit Rotbuche in Teilbereichen, Störungsbereiche (Kalamitätsflächen) zur Einbringung der Traubeneiche nutzen, sukzessive Nutzung des Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
605	605-002-a	1710	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	5,44	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Spaltenverstecken (lebensraumtypische Gehölze), Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen (lebensraumtypische Gehölze), Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Belassen aller Baumstubben, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
606	606-001-a	1711	XXA, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,41	9130	1	2.2.2.1., 2.2.1.2., 2.2.1.6., 2.2.1.10., 2.2.9., 3.2.	Überführung in einen standortsgerechten Laubholz-mischbestand, Förderung der Naturverjüngung standortsgerechter heimischer Laubgehölze, ggf. Einbringung der Rotbuche als Voranbau in Teilbereichen	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
606	606-002-a	1711	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,41	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht		2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
607	607-001-a	1712	XXA, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,40	9130	1	2.2.2.1., 2.2.1.2., 2.2.1.6., 2.2.1.10., 2.2.9., 3.2.	Überführung in einen standortgerechten Laubholzmischbestand, Förderung der Naturverjüngung standortgerechter heimischer Laubgehölze, ggf. Einbringung der Rotbuche als Voranbau in Teilbereichen, Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
607	607-002-a	1712	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,40	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht		2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
608	608-001-a	1713	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,19	9170	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.2.1.6., 2.2.1.3., 2.4.6., 2.2.9., 3.2	langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Mischungsregulierung: Erhaltung und Förderung der natürlich angekommenen Hauptbaumarten (Hainbuche, Winterlinde), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in B3 im Rahmen der Bestandespflege, Bestandespflege mit plenterartiger Behandlung zur Kronenpflege der Eiche, Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	3 Teilflächen	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
608	608-002-a	1713	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,19	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 2.4.1., 2.4.10., 2.4.4., 2.4.15., 2.2.3.5.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
608	608-003-a	1713	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,19	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
609	609-001-a	1714	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Flughautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,59	9130	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.4.3., 2.4.14., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, langfristige Entwicklung des Anteils der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30% (derzeitig 20%), gezielte Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Winterlinde), Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke im Rahmen der Bestandespflege insbesondere zur Förderung der Eichenanteile	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
609	609-002-a	1714	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,59	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
609	609-003-a	1714	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,59	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
610	610-001-a	1715	9160, 9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Flughautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	9,74 2,44	9160 9170	1	2.2.2.1., 2.2.2.2., 2.2.2.4., 2.2.2.6., 2.2.1.6., 2.2.1.3., 2.4.14., 2.4.6., 2.2.9., 3.2.	langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, Mischungsregulierung: Erhaltung und Förderung der natürlich angekommenen Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen (Mischungsanteil der Rotbuche bei 14%) im Rahmen der Bestandespflege, Bestandespflege mit plenterartiger Behandlung zur Kronenpflege der Eiche, Förderung der Verjüngung der LRT-typischen Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde), Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
610	610-002-a	1715	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	9,74 2,44	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Flughautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren (außer Rotbuche), kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
610	610-003-a	1715	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	9,74 2,44	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 11.1.2., 11.2., 2.4.4., 2.4.15.	Belassen aller Biotoppbäume mit Baumhöhlen (außer Rotbuche), Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufbau und Erhalt der Reifephase von min. 30 %	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
610	610-004-a	1715	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	9,74 2,44	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotoppbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotoppbäume mit Höhlen auf min. 10/ha,	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
611	611-001-a	1716	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 40001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 40002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 40004, Wasserfledermaus: ID 50013, 40005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 40006, Brandtfledermaus: ID 50015, 40007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, 40009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 40010, Braunes Langohr: ID 50019, 40011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 40014, Kleinabendsegler: ID 50023, 40015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,70	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.4.3., 2.4.14., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.11., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfeimelartige Behandlung, langfristige Entwicklung des Anteils der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30% (derzeitig 20%), gezielte Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Förderung der Naturverjüngung der Rotbuche, Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche, Bergahorn), Rückführung des Mischungsanteils der Winterlinde (hoher Flächenanteil aus Kunstverjüngung) auf ein standortstypisches Mischungsniveau, Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke im Rahmen der Bestandespflege insbesondere zur Förderung der Eichenanteile, Erhaltung seltener Begleitgehölze (Vogelkirsche)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
611	611-002-a	1716	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,70	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotoppbäume mit Spaltenverstecken, Belassen aller Biotoppbäume mit Baumhöhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
611	611-003-a	1716	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,70	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
611	611-004-a	1716	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,70	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler	1	2.4.1., 11.1.2., 11.2.	Aufstockung der Biotoppbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotoppbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
612	612-001-a	1717	XXJ, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,47	9130	1	2.2.1.3., 2.2.1.16., 2.2.1.17., 2.2.1.6., 2.1.1.8., 12.4.3., 2.2.9., 3.2.	Förderung des im Ober-, Zwischen- und Unterstand vorhandenen heimischen Laubholzes (insbesondere Stieleiche, Rotbuche, Winterlinde und Hainbuche), Förderung der natürlichen Verjüngung standortgerechter heimischer Laubgehölze, sukzessive Nutzung des neophytischen Laubholzes (Roteiche)	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
612	612-002-a	1717	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,47	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
613	613-001-a	1718	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	3,17	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.4.3., 2.4.14., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.4.2.5., 2.2.1.17, 2.2.9., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, Förderung der Strukturierung des Bestandes durch plenter- bis kleinfemelarartige Behandlung, langfristige Entwicklung des Anteils der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30% (derzeitig 20%), gezielte Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung der LRT-typischen Begleitgehölze in allen Waldentwicklungsphasen (Hainbuche), Rückführung des Mischungsanteils der Winterlinde auf ein standortstypisches Mischungsniveau, Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke im Rahmen der Bestandespflege insbesondere zur Förderung der Eichenanteile	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
613	613-002-a	1718	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,17	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
613	613-003-a	1718	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	3,17	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
614	614-001-a	1719	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,22	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.4.2.2., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.4.14., 11.6.5., 2.2.9., 3.2.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Entwicklung des Anteils der Reifephase auf ein Mindestniveau von 30% (derzeitig 20%), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in im Rahmen der Bestandespflege, Überführung geeigneter Rotbuchen (B1 und B2) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Winterlinde, Bergahorn)	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
614	614-002-a	1719	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,22	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Wurzteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
614	614-003-a	1719	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,22	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
615	615-001-a	1720	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	15,10	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.4.2.2., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 2.2.9., 3.2.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, extensive forstliche Nutzung, Platernutzung, Erhaltung des Anteils der Reifephase auf einen Niveau von 50% (derzeitig 60%), Überführung des Altbestandes in die Altholz-Biotopbaum- und Totholzkulisse, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Gemeine Esche), Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Mischbestand RBu / TEi 9130 aus anthropogenen Eichenbestand hervorgegangen, Eiche mit einem Mischungsanteil von 30% (in B1vorherrschend), Rotbuche aus Naturverjüngung und in allen Schichten mit einen Mischungsanteil von 54%	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
615	615-002-a	1720	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	15,10	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Wurzteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
615	615-003-a	1720	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	15,10	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
616	616-001-a	1721	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,48	9170	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.12., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.2.9., 3.2., 11.6.5.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Plenternutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Sicherung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in allen Waldentwicklungsphasen , Überführung geeigneter Rotbuchen (B1 und B2) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten (Hainbuche, Winterlinde), Entnahme des hiebsreifen standortsfremden Nadelholzes (Europäische Lärche)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
616	616-002-a	1721	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,48	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Wurzelsteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
616	616-003-a	1721	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,48	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
617	617-001-a	1722	9170, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026,	0,35	9170, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.2.2.1., 2.2.1.2, 2.2.1.3., 2.2.9., 3.2.	langfristige Sicherung der Eichendominanz, Erhaltung und Förderung derVerjüngung LRT-typischer Hauptbaumarten (Hainbuche, Winterlinde), Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke im Rahmen der Bestandespflege,Jungwuchspflege, Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
618	618-001-a	1723	XLI, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	1,39	9170	1	2.2.2.1., 2.2.1.7., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.10., 2.2.1.12., 2.2.1.13., 2.2.1.17., 2.2.9., 3.2.	kurzfristige Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Erhaltung und Förderung des im Ober-, Zwischen- und Unterstand beigemischten Laubholzes (Traubeneiche, Winterlinde), Förderung der Verjüngung der LRT-typischen Baumarten (Winterlinde, Hainbuche), Nutzung des hiebsreifen Nadelholzes (Europäische Lärche), Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
618	618-002-a	1723	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,39	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler Wildkatze	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
619	619-001-a	1724	XYF, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	1,06	9130	1	2.2.2.1., 2.4.6., 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.9., 3.2.	mittelfristig kahlschlagsfreie Überführung in einen standortgerechten Laubholzbestand, Förderung der Verjüngung des heimischen Laubholzes, ggf. Ergänzung der Verjüngung durch Voranbau Rotbuche im entsprechenden Alter des Ausgangsbestandes	Entwicklungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
619	619-002-a	1724	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,06	Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch		2.4.4., 2.4.10., 2.2.3.5., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende	
620	620-001-a	1725	XXE, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,24	WAA, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.1.2., 4.1.5.1., 4.4.1., 2.3.2., 2.2.9., 3.2.	Erhaltung des Baumarteninventars, Wiederherstellung der Fließgewässerdynamik der Querne, Renaturierung des Wasserhaushaltes	Entwicklungsmaßnahme			langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
621	621-001-a	1726	XQX, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,33	9160	1	2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.1.6., 2.2.9., 3.2.	Rücknahme des Mischungsanteils der Gemeinen Birke und Winterlinde zur Schaffung von Femellücken, Erhaltung und Förderung der vereinzelt in B1 vorhandenen Stieleiche, Entnahme des neophytischen Laubholzes (Hybrid-Pappel), Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte), Einbringung der Stieleiche in die Femellücken (Heisterpflanzung), Erhaltung seltener Begleitgehölze (Wildapfel)	Entwicklungsmaßnahme			mittelfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
621	621-002-a	1726	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,33	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme			langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
622	622-001-a	1727	XYF, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	1,13	91E0	1	2.2.2.1., 2.2.1.1., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.10., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.18., 2.4.6., 2.4.16., 2.4.28., 2.2.9., 3.2.	kahlschlagsfreie Überführung in einen standortgerechten Laubholzmischbestand, Erhaltung und Förderung der eingemischten Laubhölzer insbesondere der Roterle, Gemeinen Esche, Bergahorn und Stieleiche, Rücknahme der Gemeinen Fichte insbesondere den Bachverlauf von Nadelholz freistellen, Entnahme des neophytischen Laubholzes (Hybrid-Pappel), Förderung der Naturverjüngung standortgerechter heimischer Baumarten, aktive Einbringung der Gemeinen Esche und Roterle, sukzessive Nutzung des hiebsreifen Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
622	622-002-a	1727	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,13	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler Wildkatze	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen
623	623-001-a	1728	9160, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	8,96	9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.3.5., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.4.14., 11.6.5., 2.2.9., 3.2.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Erhaltung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in im Rahmen der Bestandespflege, Überführung geeigneter Rotbuchen (B1und B2) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Bergahorn, Winterlinde, Gemeine Esche), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfemeln (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände, Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte), Entwässerungsgräben den natürlichen Zerfall überlassen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
623	623-002-a	1728	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	8,96	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
623	623-003-a	1728	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	8,96	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
624	624-001-a	1729	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,75	9130, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht		2.1.4., 2.1.5., 15.1.1., 2.2.9., 3.2., 2.4.1., 2.4.2., 2.4.3.	Erhaltung eines struktur- und altholzreichen Rotbuchenbestandes mit einen hohen Mischungsanteil typischer Begleitgehölze und einersehr guter Biotopbaum- und gutenTotholzausstattung, Nutzungsverzicht auf der gesamten Bezugsfläche, zulassen der natürlich dynamischen Waldentwicklung, Prozessschutz	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Altholzinsel (gesamte Bezugsfläche)	Nutzungsverzicht
625	625-001-a	1730	9160, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	4,70	9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.5., 2.2.2.6., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.3.5., 2.4.2.5., 2.4.32., 2.4.14., 11.6.5., 2.2.9., 3.2.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Erhaltung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30%, Entnahme der gesellschaftsfremden Rotbuche in im Rahmen der Bestandespflege, Überführung geeigneter Rotbuchen (B1und B2) in die Totholzkulisse (Ringelung), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Bergahorn, Winterlinde, Gemeine Esche), Vorausverjüngung der Eiche in zu entwickelnden Kleinfemeln (Lichtschächte), Sicherung der Verjüngung der Eiche durch Pflege und Förderung unter Zurückdrängung der Konkurrenzarten und Herstellung angepasster Schalenwildbestände, Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte), Entwässerungssystem den natürlichen Zerfall überlassen	Wiederherstellungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen	
625	625-002-a	1730	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,70	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.2.3.5., 2.2.3.6., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumpaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost, Vernässungsbereiche vor Befahrung schützen	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
625	625-003-a	1730	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	4,70	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.15., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
626	626-001-a	1731	9130, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	2,53	9130	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.6., 2.2.1.6., 2.4.2.1., 2.4.2.2., 2.4.2.5., 2.4.1., 2.4.32., 2.2.1.17, 2.4.14., 2.4.3., 2.2.9., 3.2.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, extensive forstliche Nutzung, Platernutzung, Erhaltung des Anteils der Reifephase auf den derzeitig vorhandenen Niveau von 50%, Überführung des Altbestandes in die Altholz-Biotopbaum- und Totholzkulisse, langfristige Sicherung des Mischungsanteils der Eiche durch gezielte Förderung in allen Waldentwicklungsphasen, Überführung der Eiche in einen zweiten Buchenumtrieb (Biodiversität, Wertholzproduktion), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Begleitgehölze (Bergahorn, Hainbuche, Winterlinde)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
626	626-002-a	1731	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,53	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
626	626-003-a	1731	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	2,53	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
627	627-001-a	1732	XGX, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,36	91E0	1	2.2.2.1., 2.2.1.1., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.10., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.18., 2.4.6., 2.4.16., 2.4.28., 2.2.9., 3.2.	kahlschlagsfreie Überführung in einen standortgerechten Laubholz-mischbestand, Erhaltung und Förderung der eingemischten Laubhölzer insbesondere der Roterle, Gemeinen Esche, Bergahorn und Stieleiche, Rücknahme der Gemeinen Fichte insbesondere den Bachverlauf von Nadelholz freistellen, Entnahme des neophytischen Laubholzes (Hybrid-Pappel), Entnahme des gesellschaftsfremden Laubholzes (Gemeine Birke), Förderung der Naturverjüngung standortgerechter heimischer Baumarten, aktive Einbringung der Gemeinen Esche und Roterle, sukzessive Nutzung des Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
627	627-002-a	1732	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,36	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
628	628-001-a	1733	9160, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, 30001, Bechsteinfledermaus: ID 50005, 30002, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, 30004, Wasserfledermaus: ID 50013, 30005, Rauhautfledermaus: ID 50014, 30006, Brandtfledermaus: ID 50015, 30007, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, 30008, Fransenfledermaus: ID 50017, 30009, Nymphenfledermaus: ID 50018, 30010, Braunes Langohr: ID 50019, 30011, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, 30014, Kleinabendsegler: ID 50023, 30015, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,36	9160	1	2.2.2.2., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.4.1., 2.4.3., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.14., 2.2.9., 3.2.,	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Behandlung, Platernutzung, behutsame Einzelstammnutzung zur Kronenpflege der Eiche, Erhaltung und konsequente Förderung der Eiche in allen Waldentwicklungsphasen, langfristige Sicherung der Eichendominanz in B1, langfristige Sicherung des Anteils der Reifephase auf einen Mindestniveau von 30% (derzeitig 30%), Erhaltung und Förderung LRT-typischer Hauptbaumarten und Begleitgehölze (Hainbuche, Winterlinde, Bergahorn, Roterle), Entnahme des gesellschaftsfremden Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen
628	628-002-a	1733	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,36	Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Kleinabendsegler, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.4., 3.2.	Belassen aller Biotopbäume mit Höhlen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
628	628-003-a	1733	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,36	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.3., 11.1., 1.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Belassen aller Baumstubben, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Aufstockung der Biotopbäume mit Spaltenverstecken auf min. 10/ha, Aufstockung der Biotopbäume mit Höhlen auf min. 10/ha, Aufgabe der Unterhaltung der Entwässerungsgräben (Renaturierung des Wasserhaushalts)	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
629	629-001-a	1734	XYF, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025	1,35	91E0	1	2.2.2.1., 2.2.1.1., 2.2.1.3., 2.2.1.6., 2.2.1.10., 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.18., 2.4.6., 2.4.16., 2.4.28., 2.2.9., 3.2.	kahlschlagsfreie Überführung in einen standortgerechten Laubholz-mischbestand, Erhaltung und Förderung der eingemischten Laubhölzer insbesondere der Roterle, Bergahorn und Stieleiche, Rücknahme der Gemeinen Fichte insbesondere den Bachverlauf von Nadelholz freistellen, Entnahme des gesellschaftsfremden Laubholzes (Gemeine Birke), Förderung der Naturverjüngung standortgerechter heimischer Baumarten, aktive Einbringung der Gemeinen Esche und Roterle, sukzessive Nutzung des hiebsreifen Nadelholzes (Gemeine Fichte)	Entwicklungsmaßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft		Entwicklungsmaßnahme LRT
629	629-002-a	1734	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,35	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler Wildkatze	1	2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume Totholz pro ha, Belassen aller Baumstubben, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
630	630-001-a	3001	VWC, VSB, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhauffledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	21,53 1,43	VWC Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Wildkatze	1	2.4.10., 2.4.18., 2.5.1., 2.5.4.	Kein Ausbau/ Keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Maßnahmen der Wegeunterhaltung und Wegeinstandsetzung, keine Verwendung von standortsfremden Boden- bzw. Gesteinsmaterial für Maßnahmen des Wegebbaus (keine Verwendung von Bauschuttschreddermaterial, Erhaltung der Staudenfluren entlang der Wirtschaftswege	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Netz LKW-fähiger Wege	Artmaßnahmen
630	630-002-a	3001	Springfrosch: ID 30310	21,53 1,43	Springfrosch	1	4.5.4.	Erhalt der temporären Gewässer entlang der Wirtschaftswege durch Entschlammten nach Bedarf	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
631	631-001-a	3002	VWC, Kammmolch: ID 50001, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhauffledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	10,55	VWC , Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Wildkatze	1	2.4.10., 2.4.18., 2.5.1., 2.5.4.	Kein Ausbau/ Keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Maßnahmen der Wegeunterhaltung und Wegeinstandsetzung, keine Verwendung von standortsfremden Boden- bzw. Gesteinsmaterial für Maßnahmen des Wegebbaus (keine Verwendung von Bauschuttschreddermaterial, Erhaltung der Staudenfluren entlang der Wirtschaftswege, Erhalt der Feuchtbiootope entlang der Wirtschaftswege	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Netz LKW-fähiger Wege	Artmaßnahmen
632	632-001-a	3003	9170, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhauffledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	26,38	9170	1	2.2.2.1., 2.2.2.3., 2.2.2.4., 2.2.2.2., 2.4.6., 2.2.1.2., 2.2.1.3., 2.4.2.5., 2.4.14., 3.2.	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze, dauerwaldartige Bewirtschaftung, langfristig: Femelhiebe unter vorrangiger Entnahme der Rotbuche, Einbringen der Traubeneiche in Femellöcher, bevorzugt als Großpflanzen und als Nesterpflanzung, Zurückdrängung der Rotbuche in allen Bestandsssschichten im Rahmen der Bestandspflege bzw. perspektivisch im Rahmen der Jungwuchspflege	Wiederherstellungs-maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	von Hainbuche dominierter Bestand mit Rotbuchenanteilen	Bewirtschaftung unter Einhaltung der allgemeinen Behandlungsgrundsätze sowie weitere Maßnahmen und spezielle Artmaßnahmen

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priorisierung der Schutzgüter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
632	632-002-a	3003	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	26,38	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Kammmolch, Springfrosch, Kl. Wasserfrosch, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht		2.4.1., 2.4.10., 2.4.15., 2.2.3.5., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Biotopbäume mit Baumspaltenquartieren, Belassen aller Biotopbäume mit Baumhöhlen, Wurzelteller nicht umziehen / belassen, kein Ausbau / keine Versiegelung von Wirtschaftswegen, Holzernte nur in Trockenperioden oder bei Dauerfrost	Erhaltungsmaßnahme		sofort	Forstwirtschaft		
632	632-003-a	3003	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	26,38	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Brandtfledermaus, Nymphenfledermaus, Kleinabendsegler, Wildkatze, Grauspecht, Mittelspecht	1	2.4.1., 2.4.2., 2.4.4., 2.4.10., 11.1.2., 11.2., 11.4.	Belassen aller Baumstubben, Erhöhung des Totholzanteils (liegendes und stehendes Totholz) auf ≥ 10 Bäume starken Totholzes pro ha, Erhöhung Anzahl Biotopbäume auf mindestens 6 pro ha	Erhaltungsmaßnahme		langfristig	Forstwirtschaft		
632	632-001a	1	6240*, 6110, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027, Zauneidechse: ID 50028, Schlingnatter: ID 50029	0,0872	6240*, 6110, <i>Astragalus excapus</i> , <i>Iris aphylla</i> , <i>Adonis vernalis</i> , <i>Pulsatilla pratensis</i> , LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	\	1.2.4.2, 1.2.5.1, 1.2.8.5	Koppelbeweidung mit Ziegen im September	Erhaltungsmaßnahme	1	sofort	Landwirtschaft		Beweidung mit Terminvorgabe
632	632-001b	1	6240*, 6110, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027, Zauneidechse: ID 50028, Schlingnatter: ID 50029	0,0872	6240*, 6110, <i>Astragalus excapus</i> , <i>Iris aphylla</i> , <i>Adonis vernalis</i> , <i>Pulsatilla pratensis</i> , LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	\	1.2.4.2, 1.2.5.1, 1.2.8.5	2malige Hütebeweidung mit weitgehender Abschöpfung der Biomasse nach dem 1.6., Beweidungspause von 8 Wochen einhalten, Schafbeweidung mit ca. 5% Anteil Ziegen	Erhaltungsmaßnahme	1	sofort	Landwirtschaft		Hütebeweidung mit Terminvorgabe
632	632-001c	1	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,0872	6240*, 6110, <i>Astragalus excapus</i> , <i>Iris aphylla</i> , <i>Adonis vernalis</i> , <i>Pulsatilla pratensis</i> , LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	\	1.9.1.1, 1.2.1.4, 1.2.1.6, 1.6.1.2	Pflegemahd (erdbodengleich) mittels Freischneider nach dem 1.8. im 2 jährigem Abstand, vollständige Beräumung des Mahdgutes	Erhaltungsmaßnahme	2	sofort	Naturschutz		
633	633-001a	2	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,3651	6240*, 6110, <i>Poa badensis</i> , <i>Orchis tridentata</i> , <i>Astragalus excapus</i> , <i>Adonis vernalis</i> , <i>Pulsatilla pratensis</i> , LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	\	1.2.4.2, 1.2.5.1, 1.2.8.5	Koppelbeweidung mit Ziegen im September	Wiederherstellungsmaßnahme	1	sofort	Landwirtschaft		Beweidung mit Terminvorgabe

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
633	633-001b	2	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,3651	6240*, 6110, <i>Poa badensis</i> , <i>Orchis tridentata</i> , <i>Astragalus excapus</i> , <i>Adonis vernalis</i> , <i>Pulsatilla pratensis</i> , LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	\	1.2.4.2, 1.2.5.1, 1.2.8.5	2malige Hüteweidung mit weitgehender Abschöpfung der Biomasse nach dem 1.6., Beweidungspause von 8 Wochen einhalten, Schafbeweidung mit ca. 5% Anteil Ziegen	Wiederherstellungsmaßnahme	1	sofort	Landwirtschaft		Hüteweidung mit Terminvorgabe
633	633-001c	2	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,3651	6240*, 6110, <i>Poa badensis</i> , <i>Orchis tridentata</i> , <i>Astragalus excapus</i> , <i>Adonis vernalis</i> , <i>Pulsatilla pratensis</i> , LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	\	1.9.1.1, 1.2.1.4, 1.2.1.6, 1.6.1.2	Pflegemahd (erdbodengleich) mittels Freischneider nach dem 1.8. im 2 jährigem Abstand, vollständige Beräumung des Mahdgutes	Wiederherstellungsmaßnahme	2	sofort	Naturschutz		
634	634-001a	3	6240*, 6110, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027, Zauneidechse: ID 50028, Schlingnatter: ID 50029	0,0693	6240*, 6110, <i>Anacamptis pyramidalis</i> , <i>Scorzonera purpurea</i> , <i>Iris aphylla</i> , <i>Pulsatilla pratensis</i> , LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	\	1.9.1.1, 1.2.1.4, 1.2.1.6, 1.6.1.2	Koppelbeweidung mit Ziegen im August	Erhaltungsmaßnahme	1	sofort	Landwirtschaft		Beweidung mit Terminvorgabe
634	634-001b	3	6240*, 6110, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027, Zauneidechse: ID 50028, Schlingnatter: ID 50029	0,0693	6240*, 6110, <i>Anacamptis pyramidalis</i> , <i>Scorzonera purpurea</i> , <i>Iris aphylla</i> , <i>Pulsatilla pratensis</i> , LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	\	1.9.1.1, 1.2.1.4, 1.2.1.6, 1.6.1.2	Pflegemahd (erdbodengleich) mittels Freischneider zwischen dem 1.8. und 31.8. im 2 jährigem Abstand, vollständige Beräumung des Mahdgutes	Erhaltungsmaßnahme	1	sofort	Naturschutz		Pflegemahd mit Terminvorgabe
634	634-001c	3	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,0693	6240*, 6110, <i>Anacamptis pyramidalis</i> , <i>Scorzonera purpurea</i> , <i>Iris aphylla</i> , <i>Pulsatilla pratensis</i> , LRT-kennzeichnende Arten	\	1.2.4.2, 1.2.5.1, 1.2.8.5	Hüteweidung mit weitgehender Abschöpfung der Biomasse zwischen dem 1.8. und 31.8., Schafbeweidung mit ca. 5% Anteil Ziegen	Erhaltungsmaßnahme	2	sofort	Landwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
635	635-001a	4	6240*, 6110, 8210, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027, Zauneidechse: ID 50028, Schlingnatter: ID 50029	0,2139	6240*, 6110, <i>Anacamptis pyramidalis</i> , <i>Scorzonera purpurea</i> , <i>Iris aphylla</i> , <i>Adonis vernalis</i> , LRT-kennzeichnende Arten	\	1.2.4.2, 1.2.5.1, 1.2.8.5	Koppelbeweidung mit Ziegen im August	Erhaltungsmaßnahme	1	sofort	Landwirtschaft		Beweidung mit Terminvorgabe
635	635-001b	4	6240*, 6110, 8210, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027, Zauneidechse: ID 50028, Schlingnatter: ID 50029	0,2139	6240*, 6110, <i>Anacamptis pyramidalis</i> , <i>Scorzonera purpurea</i> , <i>Iris aphylla</i> , <i>Adonis vernalis</i> , LRT-kennzeichnende Arten	\	1.2.4.2, 1.2.5.1, 1.2.8.5	Hütebeweidung mit weitgehender Abschöpfung der Biomasse zwischen dem 1.8. und 31.8., Schafbeweidung mit ca. 5% Anteil Ziegen	Erhaltungsmaßnahme	1	sofort	Landwirtschaft		Hütebeweidung mit Terminvorgabe
635	635-001c	4	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,2139	6240*, 6110, <i>Anacamptis pyramidalis</i> , <i>Scorzonera purpurea</i> , <i>Iris aphylla</i> , <i>Adonis vernalis</i> , LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	\	1.9.1.1, 1.2.1.4, 1.2.1.6, 1.6.1.2	Pflegemahd (erdbodengleich) mittels Freischneider zwischen dem 1.8. und 31.8. im 2 jährigem Abstand, vollständige Beräumung des Mahdgutes	Erhaltungsmaßnahme	2	sofort	Naturschutz		
636	636-001a	5	6240*, 6110, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027, Zauneidechse: ID 50028, Schlingnatter: ID 50029	0,411	6240*, 6110, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	\	1.2.4.2, 1.2.5.1, 1.2.8.5	Koppelbeweidung mit Ziegen im Juli	Erhaltungsmaßnahme	1	sofort	Landwirtschaft		Beweidung mit Terminvorgabe

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
636	636-001b	5	6240*, 6110, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027, Zauneidechse: ID 50028, Schlingnatter: ID 50029	0,411	6240*, 6110, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	\	1.2.4.2, 1.2.5.1, 1.2.8.5	2malige Hüteweidung mit weitgehender Abschöpfung der Biomasse nach dem 1.6., Beweidungspause von 8 Wochen einhalten, Schafbeweidung mit ca. 5% Anteil Ziegen	Erhaltungsmaßnahme	1	sofort	Landwirtschaft		Hüteweidung mit Terminvorgabe
636	636-001c	5	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,411	6240*, 6110, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	\	1.9.1.1, 1.2.1.4, 1.2.1.6, 1.6.1.2	Pflegemahd (erdbodengleich) mittels Freischneider nach dem 1.8. im 2 jährigem Abstand, vollständige Beräumung des Mahdgutes	Erhaltungsmaßnahme	2	sofort	Naturschutz		
637	637-001a	6	6210, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027, Zauneidechse: ID 50028, Schlingnatter: ID 50029	0,4019	6210, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	\	1.2.4.2, 1.2.5.1, 1.2.8.5	Koppelbeweidung mit Ziegen im Juli (Osteil) bzw. im August (Westteil)	Wiederherstellungsmaßnahme	1	sofort	Landwirtschaft		Beweidung mit Terminvorgabe
637	637-001b	6	6210, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027, Zauneidechse: ID 50028, Schlingnatter: ID 50029	0,4019	6210, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	\	1.2.4.2, 1.2.5.1, 1.2.8.5	2malige Hüteweidung mit weitgehender Abschöpfung der Biomasse und Gehölzzurückdrängung nach dem 1.6., Beweidungspause von 8 Wochen einhalten, Schafbeweidung mit ca. 5% Anteil Ziegen	Wiederherstellungsmaßnahme	1	sofort	Landwirtschaft		Hüteweidung mit Terminvorgabe

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
637	637-001c	6	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,4019	6210, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	\	1.9.1.1, 1.2.1.4, 1.2.1.6, 1.6.1.2	Pflegemahd (erdbodengleich) mittels Freischneider nach dem 1.8. im 2 jährigem Abstand, vollständige Beräumung des Mahdgutes	Wiederherstellungsmaßnahme	2	sofort	Naturschutz		
637	637-001d	6	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,4019	6210, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	\	1.2.4.2, 1.2.5.1, 1.2.8.5, 1.9.5.2	2malige Hütebeweidung mit weitgehender Abschöpfung der Biomasse nach dem 1.6., Beweidungspause von 8 Wochen einhalten, Schafbeweidung mit ca. 5% Anteil Ziegen, manuelle (motormanuelle) Gehölzbeseitigung im 1-2 jährigen Turnus	Wiederherstellungsmaßnahme	3	sofort	Landwirtschaft		
638	638-001a	7	6210, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027, Zauneidechse: ID 50028, Schlingnatter: ID 50029	0,1294	6210, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	1	1.2.4.2, 1.2.5.1, 1.2.8.5	Koppelbeweidung mit Ziegen im Juni	Erhaltungsmaßnahme	1	sofort	Landwirtschaft		Beweidung mit Terminvorgabe
638	638-001b	7	6210, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027, Zauneidechse: ID 50028, Schlingnatter: ID 50029	0,1294	6210, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	1	1.2.4.2, 1.2.5.1, 1.2.8.5	2malige Hütebeweidung mit weitgehender Abschöpfung der Biomasse nach dem 1.6., Beweidungspause von 8 Wochen einhalten, Schafbeweidung mit ca. 5% Anteil Ziegen	Erhaltungsmaßnahme	1	sofort	Landwirtschaft		Hütebeweidung mit Terminvorgabe
638	638-001c	7	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,1294	6210, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	1	1.9.1.1, 1.2.1.4, 1.2.1.6, 1.6.1.2	Pflegemahd (erdbodengleich) mittels Freischneider nach dem 1.8. im 2 jährigem Abstand, vollständige Beräumung des Mahdgutes	Erhaltungsmaßnahme	2	sofort	Naturschutz		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
639	639-001a	8	6210, 6110, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027, Zauneidechse: ID 50028, Schlingnatter: ID 50029	0,0938	6210, <i>Verbascum phoenecium</i> , <i>Orchis tridentata</i> , LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	1	1.2.4.2, 1.2.5.1, 1.2.8.5	Koppelbeweidung mit Ziegen im Juni	Erhaltungsmaßnahme	1	sofort	Landwirtschaft		Beweidung mit Terminvorgabe
639	639-001b	8	6210, 6110, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027, Zauneidechse: ID 50028, Schlingnatter: ID 50029	0,0938	6210, <i>Verbascum phoenecium</i> , <i>Orchis tridentata</i> , LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	1	1.2.4.2, 1.2.5.1, 1.2.8.5	Hütebeweidung mit weitgehender Abschöpfung der Biomasse zwischen dem 1.8. und 31.8., Schafbeweidung mit ca. 5% Anteil Ziegen	Erhaltungsmaßnahme	1	sofort	Landwirtschaft		Hütebeweidung mit Terminvorgabe
639	639-001c	8	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,0938	6210, 6110, <i>Verbascum phoenecium</i> , <i>Orchis tridentata</i> , LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	1	1.9.1.1, 1.2.1.4, 1.2.1.6, 1.6.1.2	Pflegemahd (erdbodengleich) mittels Freischneider zwischen dem 1.8. und 31.8. im 2 jährigem Abstand, vollständige Beräumung des Mahdgutes	Erhaltungsmaßnahme	2	sofort	Naturschutz		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
640	640-001a	9	8210, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027, Zauneidechse: ID 50028, Schlingnatter: ID 50029 Wanderfalke: ID 30032, Uhu: ID 30033	0,9729	<i>Bubo bubo</i> , <i>Falco peregrinus</i>	\	15.1.1	Fernhalten von Störungen jeglicher Art	Erhaltungsmaßnahme	1	sofort	Naturschutz		Natürliche Sukzession
641	641-001a	10	6210, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027, Zauneidechse: ID 50028, Schlingnatter: ID 50029	0,0067	6210, <i>Anacamptis pyramidalis</i> , kennzeichnende u. charakteristische Arten	\	1.9.1.1, 1.2.1.4, 1.2.1.6, 1.6.1.2	jährliche Pflegemahd (erdbodengleich) mittels Freischneider zwischen dem 1.8. und 31.8., dabei Zurückdrängen der Schlehe, vollständige Beräumung des Mahdgutes	Wiederherstellungsmaßnahme	1	sofort	Naturschutz		Pflegemahd mit Terminvorgabe
642	642-001a	11	6510, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,595	6510, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	\	1.2.1.2, 1.2.1.6, 1.9.1.1	jährliche zweischürige Pflegemahd nach dem 15.6., zweite Nutzung mit Abstand von mind. 8 Wochen, vollständige Beräumung des Mahdgutes	Wiederherstellungsmaßnahme	1	sofort	Naturschutz		Pflegemahd mit Terminvorgabe

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
643	643-001a	12	6510, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhauffledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,3214	6510, <i>Cephalanthera longifolia</i> , <i>Platanthera bifolia</i> , <i>Dactylorhiza fuchsii</i> , LRTkennzeichnende u. charak-teristische Arten, Wildkatze	\	1.2.1.1, 1.2.1.6, 1.9.1.1	jährliche einschürige Pflegemahd nach dem 1.8., Trocknung des Mahdgutes auf der Fläche zur Gewährleistung des Samenausfalls spätreifender Orchideenarten, vollständige Beräumung des Mahdgutes	Erhaltungsmaßnahme	1	sofort	Naturschutz		Pflegemahd mit Terminvorgabe
644	644-001a	13	6110, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhauffledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027, Zauneidechse: ID 50028, Schlingnatter: ID 50029	0,1273	6110, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	1	1.9.5.2	Entbuschung und Wiederholung des Rückschnittes alle 2-3 Jahre	Erhaltungsmaßnahme	1	kurzfristig	Naturschutz		Entbuschung
644	009-002a	13	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,1273	6110, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	1	1.9.1.1, 1.6.1.2, 1.2.1.5	bei Vergrasung der Fläche: Pflegemahd (erdbodengleich) mittels Freischneider im Mai in ca. 3-5 jährigem Abstand, vollständige Beräumung des Mahdgutes	Erhaltungsmaßnahme	1	mittelfristig	Naturschutz		
645	010-001a	14	6510-E, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhauffledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,2114	6510, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	\	1.2.1.2, 1.2.1.6, 1.9.1.1	jährliche zweischürige Pflegemahd, Erstschnitt im Mai, zweite Nutzung mit Abstand von mind. 8 Wochen, vollständige Beräumung des Mahdgutes	Entwicklungsmaßnahme	1	mittelfristig	Naturschutz		Pflegemahd mit Terminvorgabe

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Prio-rierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
646	011-001a	15	6510-E, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,2795	6510, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	\	1.2.1.2, 1.2.1.6, 1.9.1.1	jährliche zweischürige Pflegemahd, Erstschnitt im Mai, zweite Nutzung mit Abstand von mind. 8 Wochen, vollständige Beräumung des Mahdgutes	Entwicklungsmaßnahme	1	mittelfristig	Naturschutz		
647	012-001a	17	6510-E, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027, Brandtfledermaus: ID 30007, Mückenfledermaus: ID 30004	1,3197	6510, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	1	1.2.1.2, 1.2.1.6, 1.9.1.1	jährliche zweischürige Pflegemahd, Erstschnitt im Mai, zweite Nutzung mit Abstand von mind. 8 Wochen, vollständige Beräumung des Mahdgutes	Entwicklungsmaßnahme	1	mittelfristig	Naturschutz		Pflegemahd mit Terminvorgabe
648	012-002 a	17	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	k.A.	Brandtfledermaus, Mückenfledermaus	1	11.1.2.	Erhalt der Futterhütte Jutta als Fledermausquartier	Erhaltungsmaßnahme	1	langfristig	Naturschutz		
649	013-001a	18	6510-E, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,5979	6510, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	\	1.2.1.2, 1.2.1.6, 1.9.1.1	jährliche zweischürige Pflegemahd, Erstschnitt im Mai, zweite Nutzung mit Abstand von mind. 8 Wochen, vollständige Beräumung des Mahdgutes	Entwicklungsmaßnahme	1	mittelfristig	Naturschutz		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
650	014-001a	19	6510-E, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,0445	6510, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	\	1.2.1.2, 1.2.1.6, 1.9.1.1	jährliche zweischürige Pflegemahd, Erstschnitt im Mai, zweite Nutzung mit Abstand von mind. 8 Wochen, vollständige Beräumung des Mahdgutes	Entwicklungsmaßnahme	1	mittelfristig	Naturschutz		
651	015-001a	20	6510-E, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,4669	6510, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	\	1.2.1.2, 1.2.1.6, 1.9.1.1	jährliche zweischürige Pflegemahd, Erstschnitt im Mai, zweite Nutzung mit Abstand von mind. 8 Wochen, vollständige Beräumung des Mahdgutes	Entwicklungsmaßnahme	1	mittelfristig	Naturschutz		Pflegemahd mit Terminvorgabe
652	016-001a	21	6510-E, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,1046	6510, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	\	1.2.1.2, 1.2.1.6, 1.9.1.1	jährliche zweischürige Pflegemahd, Erstschnitt im Mai, zweite Nutzung mit Abstand von mind. 8 Wochen, vollständige Beräumung des Mahdgutes	Entwicklungsmaßnahme	1	mittelfristig	Naturschutz		Pflegemahd mit Terminvorgabe

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
653	017-001a	22	3150, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027, Springfrosch: ID 30206	0,0689	3150, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	1	4.5.8, 15.1.2	natürliche Sukzession, Fernhalten von Störungen, Fischbesatz nicht zulassen	Wiederherstellungsmaßnahme	1	kurzfristig	Naturschutz		Natürliche Sukzession
653	017-002a	22	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,0689	3150, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Springfrosch	1	4.5.4	Entschlammern bei Bedarf	Wiederherstellungsmaßnahme	1	mittelfristig (XXX)	Naturschutz		
654	018-001a	23	6510-E, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,0714	6510, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	\	1.2.1.2, 1.2.1.6, 1.9.1.1	jährliche zweischürige Pflegemahd, Erstschnitt im Mai, zweite Nutzung mit Abstand von mind. 8 Wochen, vollständige Beräumung des Mahdgutes	Entwicklungsmaßnahme	1	mittelfristig	Naturschutz		Pflegemahd mit Terminvorgabe
655	019-001a	24	6510-E, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,1821	6510, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	\	1.2.1.2, 1.2.1.6, 1.9.1.1	jährliche zweischürige Pflegemahd, Erstschnitt im Mai, zweite Nutzung mit Abstand von mind. 8 Wochen, vollständige Beräumung des Mahdgutes	Entwicklungsmaßnahme	1	mittelfristig	Naturschutz		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
656	020-001a	25	6510-E, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,1408	6510, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	\	1.2.1.2, 1.2.1.6, 1.9.1.1	jährliche zweischürige Pflegemahd, Erstschnitt im Mai, zweite Nutzung mit Abstand von mind. 8 Wochen, vollständige Beräumung des Mahdgutes	Entwicklungsmaßnahme	1	kurzfristig	Naturschutz		Pflegemahd mit Terminvorgabe
657	021-001a	26	6510-E, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,0871	6510, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	\	1.2.1.2, 1.2.1.6, 1.9.1.1	jährliche zweischürige Pflegemahd, Erstschnitt im Mai, zweite Nutzung mit Abstand von mind. 8 Wochen, vollständige Beräumung des Mahdgutes	Entwicklungsmaßnahme	1	mittelfristig	Naturschutz		
658	022-001a	27	6510-E, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,2795	6510, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	\	1.2.1.2, 1.2.1.6, 1.9.1.1	jährliche zweischürige Pflegemahd, Erstschnitt im Mai, zweite Nutzung mit Abstand von mind. 8 Wochen, vollständige Beräumung des Mahdgutes	Entwicklungsmaßnahme	1	mittelfristig	Naturschutz		Pflegemahd mit Terminvorgabe

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
659	023-001a	28	6510-E, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,219	6510, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	\	1.2.1.2, 1.2.1.6, 1.9.1.1	jährliche zweischürige Pflegemahd, Erstschnitt im Mai, zweite Nutzung mit Abstand von mind. 8 Wochen, vollständige Beräumung des Mahdgutes	Entwicklungsmaßnahme	1	mittelfristig	Naturschutz		Pflegemahd mit Terminvorgabe
660	024-001a	29	6510-E, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,0903	6510, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	\	1.2.1.2, 1.2.1.6, 1.9.1.1	jährliche zweischürige Pflegemahd, Erstschnitt im Mai, zweite Nutzung mit Abstand von mind. 8 Wochen, vollständige Beräumung des Mahdgutes	Entwicklungsmaßnahme	1	mittelfristig	Naturschutz		Pflegemahd mit Terminvorgabe
661	025-001a	30	3150, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,057	3150, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	1	4.5.8, 15.1.2	natürliche Sukzession, Fernhalten von Störungen, Fischbesatz nicht zulassen	Wiederherstellungsmaßnahme	1	kurzfristig	Naturschutz		Natürliche Sukzession
662	025-002a	30	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,057	3150, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	1	4.5.4	Entschlammen bei Bedarf	Wiederherstellungsmaßnahme	1	mittelfristig	Naturschutz		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Prio-rierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
663	026-001a	31	3150, Kammolch: ID 50001 Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027, Kammolch: ID 30101, Laubfrosch: ID 30303, Springfrosch: ID 30209, Kl. Wasserfrosch: ID 50403	0,3489	3150, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	1	4.5.8, 15.1.2	natürliche Sukzession, Fernhalten von Störungen, Fischbesatz nicht zulassen	Wiederherstellungsmaßnahme	1	kurzfristig	Naturschutz		Natürliche Sukzession
663	026-002a	31	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,3489	3150, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	1	4.5.4	Entschlammen bei Bedarf	Wiederherstellungsmaßnahme	1	langfristig	Naturschutz		
664	027-001a	32	3150, Kammolch: ID 50001 Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027, Kammolch: ID 30101, Laubfrosch: ID 30303, Springfrosch: ID 30209, Kl. Wasserfrosch: ID 50403	0,2079	3150, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	1	4.5.8, 15.1.2	natürliche Sukzession, Fernhalten von Störungen, Fischbesatz nicht zulassen	Wiederherstellungsmaßnahme	1	kurzfristig	Naturschutz		Natürliche Sukzession
664	027-002a	32	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,2079	3150, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Kammolch, Springfrosch	1	4.5.4	Entschlammen bei Bedarf	Wiederherstellungsmaßnahme	1	mittelfristig	Naturschutz		
664	027-003 a	32	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,2079	Kammolch, Springfrosch	1	5.3	Beseitigung der Karpfen zur Verringerung des Prädationsdrucks	Wiederherstellungsmaßnahme		kurzfristig	Naturschutz		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Prio-rierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
665	028-001a	33	3150, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027, Kammolch: ID 30102, Springfrosch: ID 30203	0,2613	3150, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	1	4.5.8, 15.1.2	natürliche Sukzession, Fernhalten von Störungen, Fischbesatz nicht zulassen	Wiederherstellungsmaßnahme	1	kurzfristig	Naturschutz		Natürliche Sukzession
665	028-002a	33	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,2613	3150, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	1	4.5.4	Entschlammern bei Bedarf	Wiederherstellungsmaßnahme	1	langfristig	Naturschutz		
666	029-001a	35	6510-E, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,7048	6510, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	\	1.2.1.2, 1.2.1.6, 1.9.1.1	jährliche zweischürige Pflegemahd, Erstschnitt im Mai, zweite Nutzung mit Abstand von mind. 8 Wochen, vollständige Beräumung des Mahdgutes	Entwicklungsmaßnahme	1	mittelfristig	Naturschutz		Pflegemahd mit Terminvorgabe

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
667	030-001a	38	3150, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027, Kammolch: ID 30103, Springfrosch: ID 30204, Laubfrosch: ID 30305	0,1049	3150, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	1	4.5.8, 15.1.2	natürliche Sukzession, Fernhalten von Störungen, Fischbesatz nicht zulassen	Erhaltungsmaßnahme	1	kurzfristig	Naturschutz		Natürliche Sukzession
667	030-002 a	38	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,1049		1	4.5.4	Entschlammten bei Bedarf	Wiederherstellungsmaßnahme	1	mittelfristig	Naturschutz		
668	031-001a	40	6510-E, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,3178	6510, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	\	1.2.1.2, 1.2.1.6, 1.9.1.1	jährliche zweischürige Pflegemahd, Erstschnitt im Mai, zweite Nutzung mit Abstand von mind. 8 Wochen, vollständige Beräumung des Mahdgutes	Entwicklungsmaßnahme	1	langfristig	Naturschutz		Pflegemahd mit Terminvorgabe

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Prio-rierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
669	032-001a	41	6430, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,7677	6430, <i>Cephalanthera longifolia</i> , <i>Dactylorhiza fuchsii</i> , <i>Orchis purpurea</i> , LRT-kennzeichnende u. charak-teristische Arten, Wildkatze	1	1.9.5.2, 2.4.18	Rückschnitt der Gehölze zur Erhaltung der Staudenfluren	Erhaltungsmaßnahme	1	kurzfristig	Naturschutz		
669	032-002a	41	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,7677	6430, <i>Cephalanthera longifolia</i> , <i>Dactylorhiza fuchsii</i> , <i>Orchis purpurea</i> , LRT-kennzeichnende u. charak-teristische Arten, Wildkatze	1	\	Freihalten der Fläche von Holzpoltern und anderen Ablagerungen	Erhaltungsmaßnahme	1	sofort	Forstwirtschaft		
670	033-001a	43	6430, Kammmolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,5702	6430, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	\	1.9.5.2, 2.4.18	Rückschnitt der Gehölze zur Erhaltung der Staudenfluren	Erhaltungsmaßnahme	1	mittelfristig	Naturschutz		Entbuschung
670	033-002a	43	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,5702	6430, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	\	\	Freihalten der Fläche von Holzpoltern und anderen Ablagerungen	Erhaltungsmaßnahme	1	sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Prio-rierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
671	034-001a	44	6510-E, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027, Mopsfledermaus: ID 40020, Bechsteinfledermaus: ID 40021	0,5988	6510, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	\	1.2.1.2, 1.2.1.6, 1.9.1.1	jährliche zweischürige Pflegemahd, Erstschnitt im Mai, zweite Nutzung mit Abstand von mind. 8 Wochen, vollständige Beräumung des Mahdgutes	Entwicklungsmaßnahme	1	mittelfristig	Naturschutz		Pflegemahd mit Terminvorgabe
671	034-002a	44	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	k.A.	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus	\	11.1.2.	Ausbau der Seiltrassenstation als potentielles Fledermausquartier	Entwicklungsmaßnahme	1	mittelfristig	Naturschutz		
672	035-001a	47	3150, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027, Kammolch: ID 30103, Springfrosch: ID 30202, Laubfrosch: ID 30304	0,5947	3150, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	\	4.5.8, 15.1.2	natürliche Sukzession, Fernhalten von Störungen, Fischbesatz nicht zulassen	Erhaltungsmaßnahme	1	kurzfristig	Naturschutz		Natürliche Sukzession
672	035-002a	47	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,5947	3150, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Kammolch, Springfrosch	\	4.5.4	Entschlammen bei Bedarf	Erhaltungsmaßnahme	1	mittelfristig	Naturschutz		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Prio-rierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
673	036-001a	48	3150, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027, Kammolch: ID 30105, Springfrosch: ID 30205	0,1279	3150, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	\	4.5.8, 15.1.2	natürliche Sukzession, Fernhalten von Störungen, Fischbesatz nicht zulassen	Wiederherstellungsmaßnahme	1	kurzfristig	Naturschutz		Natürliche Sukzession
673	036-002a	48	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,1279	3150, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Kammolch, Springfrosch	\	4.5.4	Entschlammten bei Bedarf	Wiederherstellungsmaßnahme	1	mittelfristig	Naturschutz		
674	037-001a	49	6430, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,1513	6430, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	\	1.9.5.2, 2.4.18	Rückschnitt der Gehölze zur Erhaltung der Staudenfluren	Erhaltungsmaßnahme	1	mittelfristig	Naturschutz		Entbuschung
674	037-002a	49	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,1513	6430, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	\	\	Freihalten der Fläche von Holzpoltern und anderen Ablagerungen	Erhaltungsmaßnahme	1	sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Prio-rierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
675	038-001a	57	3150, Kammmolch: ID 50001 Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027, Moorfrosch: ID 30034, Laubfrosch: ID 30301, Springfrosch: ID 30207, Kl. Wasserfrosch: ID 30401,	0,2764	3150, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	\	4.5.8, 15.1.2	natürliche Sukzession, Fernhalten von Störungen, Fischbesatz nicht zulassen	Erhaltungsmaßnahme	1	kurzfristig	Naturschutz		Natürliche Sukzession
675	038-002a	57	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,2764	3150, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Springfrosch, Moorfrosch, Kammmolch	\	4.5.4, 6.1.1.1., 6.1.1.2.	Entschlammern bei Bedarf, Verbot des Befahrens aller Gewässer Badeverbot	Erhaltungsmaßnahme	1	langfristig	Naturschutz		
676	039-001a	58	6430, Kammmolch: ID 50001 Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027, Moorfrosch: ID 50034	0,3856	6430, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	\	1.9.5.2, 2.4.18	Rückschnitt der Gehölze zur Erhaltung der Staudenfluren	Wiederherstellungsmaßnahme	1	kurzfristig	Naturschutz		Entbuschung
676	039-002 a	58	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,3856	6430, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze, Kammmolch, Springfrosch	\	6.1.4.	Freihalten der Fläche von Holzpoltern und anderen Ablagerungen, Verbot des Lagerns / Zeltens / Feuer machens	Wiederherstellungsmaßnahme	1	sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
677	040-001a	67	6410-E, Kammmolch: ID 50001 Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	1,8801	6410, <i>Iris sibirica</i> , LRT-kennzeichnende u. charak-teristische Arten, Wildkatze	\	1.2.1.2, 1.2.1.6, 1.9.1.1	in den ersten 5 Jahren jährliche zweischürige Pflegemahd, Erstschnitt im Mai, Horste von <i>Iris sibirica</i> bei der Mahd aussparen, zweite Nutzung ab 1.10., vollständige Beräumung des Mahdgutes	Entwicklungsmaßnahme	1	sofort	Naturschutz		Pflegemahd mit Terminvorgabe
677	040-002a	67	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,8801	6410, <i>Iris sibirica</i> , LRT-kennzeichnende u. charak-teristische Arten, Wildkatze	\	1.2.1.1, 1.2.1.6, 1.9.1.1	ab dem 6. Jahr jährliche einschürige Pflegemahd ab 1.10., vollständige Beräumung des Mahdgutes	Entwicklungsmaßnahme	1	mittelfristig	Naturschutz		
678	041-001a	68	6510, Kammolch: ID 50001 Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027, Brandtfledermaus: ID 30007, Rauhautfledermaus: ID 30006, Breitflügelfledermaus: ID 30013, Kleine Hufeisennase: ID 40016	0,3934	6510, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	\	1.2.1.2, 1.2.1.6, 1.9.1.1	jährliche zweischürige Pflegemahd nach dem 15.6., zweite Nutzung mit Abstand von mind. 8 Wochen, vollständige Beräumung des Mahdgutes	Wiederherstellungsmaßnahme	1	mittelfristig	Naturschutz		Pflegemahd mit Terminvorgabe
678	041-002 a	68	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	k.A.	Brandtfledermaus, Rauhautfledermaus, Breitflügelfledermaus	\	11.1.2.	Erhalt der Futterhütte als Quartier	Erhaltungsmaßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft		
678	041-003 a	68	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche		Kleine Hufeisennase		11.1.2.	Umbau des Daches für die Kleine Hufeisennase	Entwicklungsmaßnahme		mittelfristig	Naturschutz		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Prio-rierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
679	042-001a	78	6510-E, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,0732	6510, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	\	1.2.1.2, 1.2.1.6, 1.9.1.1	jährliche zweischürige Pflegemahd, Erstschnitt im Mai, zweite Nutzung mit Abstand von mind. 8 Wochen, vollständige Beräumung des Mahdgutes	Entwicklungsmaßnahme	1	mittelfristig	Naturschutz		Pflegemahd mit Terminvorgabe
680	043-001a	82	6510-E, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,4989	6510, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	\	1.2.1.2, 1.2.1.6, 1.9.1.1	jährliche zweischürige Pflegemahd, Erstschnitt im Mai, zweite Nutzung mit Abstand von mind. 8 Wochen, vollständige Beräumung des Mahdgutes	Entwicklungsmaßnahme	1	kurzfristig	Naturschutz		Pflegemahd mit Terminvorgabe
680	043-001a	82	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,4989	6510, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	\	\	Freihalten der Fläche von Holzpoltern und anderen Ablagerungen	Entwicklungsmaßnahme	1	sofort	Forstwirtschaft		
681	044-001a	84	6430, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,1531	6430, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	\	1.9.5.2, 2.4.18	Rückschnitt der Gehölze zur Erhaltung der Staudenfluren	Wiederherstellungsmaßnahme	1	mittelfristig	Naturschutz		Entbuschung
681	044-002a	84	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,1531	6430, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	\	\	Freihalten der Fläche von Holzpoltern und anderen Ablagerungen	Wiederherstellungsmaßnahme	1	sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Prio-rierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
682	045-001a	86	6510-E, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,3075	6510, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	\	1.2.1.2, 1.2.1.6, 1.9.1.1	jährliche zweischürige Pflegemahd, Erstschnitt im Mai, zweite Nutzung mit Abstand von mind. 8 Wochen, vollständige Beräumung des Mahdgutes	Entwicklungsmaßnahme	1	mittelfristig	Naturschutz		Pflegemahd mit Terminvorgabe
683	046-001a	90	6510-E, Kammolch: ID 50002, Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50009, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,0359	6510, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	\	1.2.1.2, 1.2.1.6, 1.9.1.1	jährliche zweischürige Pflegemahd, Erstschnitt im Mai, zweite Nutzung mit Abstand von mind. 8 Wochen, vollständige Beräumung des Mahdgutes	Entwicklungsmaßnahme	1	mittelfristig	Naturschutz		Pflegemahd mit Terminvorgabe
683	046-001a	90	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,0359	6510, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	\	\	Freihalten der Fläche von Holzpoltern und anderen Ablagerungen	Entwicklungsmaßnahme	1	sofort	Forstwirtschaft		

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
684	047-001a	98	3150, Kammolch: ID 50001 Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027, Kammolch: ID 30101, Laubfrosch: ID 30303, Springfrosch: ID 30209, Kl. Wasserfrosch: ID 50403	0,0528	3150, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	\	4.5.8, 15.1.2	natürliche Sukzession, Fernhalten von Störungen, Fischbesatz nicht zulassen	Entwicklungsmaßnahme	1	sofort	Naturschutz		Natürliche Sukzession
684	047-002a	98	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	0,0528	3150, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Kammolch, Springfrosch	\	4.5.4	Entschlammten bei Bedarf	Entwicklungsmaßnahme	1	mittelfristig	Naturschutz		
685	048-001a	99	6510-E, Kammolch: ID 50001 Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027	0,2031	6510, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Wildkatze	\	1.2.1.2, 1.2.1.6, 1.9.1.1	jährliche zweischürige Pflegemahd, Erstschnitt im Mai, zweite Nutzung mit Abstand von mind. 8 Wochen, vollständige Beräumung des Mahdgutes	Entwicklungsmaßnahme	1	mittelfristig	Naturschutz		Pflegemahd mit Terminvorgabe

ID_Maßnahme	ID_Maßnahme-fläche	Bezugs-fläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT	natur-schutz-fachliche Priori-sierung der Schutz-güter	Maßnahmennummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/ Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maßnahme-varianten	Dringlich-keit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlich-keit	Bemerkungen	Maßnahme_Legende
686	049-001a	100	3150, Kammolch: ID 50001 Kl. Hufeisennase: ID 50003, Mopsfledermaus: ID 50004, Bechsteinfledermaus: ID 50005, Gr. Mausohr: ID 50006, Laubfrosch: ID 50007, Springfrosch: ID 50008, Kl. Wasserfrosch: ID 50010, Zwergfledermaus: ID 50011, Mückenfledermaus: ID 50012, Wasserfledermaus: ID 50013, Rauhautfledermaus: ID 50014, Brandtfledermaus: ID 50015, Kl. Bartfledermaus: ID 50016, Fransenfledermaus: ID 50017, Nymphenfledermaus: ID 50018, Braunes Langohr: ID 50019, Graues Langohr: ID 50020, Breitflügelfledermaus: ID 50021, Abendsegler: ID 50022, Kleinabendsegler: ID 50023, Wildkatze: ID 50024, Schwarzspecht: ID 50025, Grauspecht: ID 50026, Mittelspecht: ID 50027, Moorfrosch: ID 30034, Laubfrosch: ID 30301, Springfrosch: ID 30207, Kl. Wasserfrosch: ID 30401,	1,0367	3150, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten	\	4.5.8, 15.1.2	natürliche Sukzession, Fernhalten von Störungen, Fischbesatz nicht zulassen	Wiederherstellungsmaßnahme	1	sofort	Naturschutz		Natürliche Sukzession
686	049-002 a	100	siehe Maßnahme 001 der Bezugsfläche	1,0367	3150, LRT-kennzeichnende u. charakteristische Arten, Springfrosch, Moorfrosch	\	4.5.4, 6.1.1.1., 6.1.1.2.	Entschlammen bei Bedarf, Verbot des Befahrens aller Gewässer Badeverbot	Wiederherstellungsmaßnahme	1	mittelfristig	Naturschutz		
687	050-001 a	76	Springfrosch: ID 30201	0,22	Springfrosch		4.5.4	Entschlammen bei Bedarf	Wiederherstellungsmaßnahme	1	mittelfristig	Naturschutz		Entschlammen bei Bedarf
688	051-001 a	51	Springfrosch: ID 30209	0,02	Springfrosch		4.5.4	Entschlammen bei Bedarf	Wiederherstellungsmaßnahme	1	kurzfristig	Naturschutz		Entschlammen bei Bedarf
689	052-001 a	63	Braunes Langohr: ID 30011, Brandtfledermaus: ID 30007	k.A.	Braunes Langohr	\	11.1.2., 11.1.2.2.	Erhalt des Wochenstubenquartiers in der Lautersburghütte, Entnahme der Holzschutzmittelbelastung	Wiederherstellungsmaßnahme	1	kurzfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen Fledermaus
690	053-001 a	103	Mopsfledermaus: ID 40024, Bechsteinfledermaus: ID 40025	k.A.	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus	\	11.1.2.	Erhalt des Pumpwerks Karlstraße, nach Nutzung fledermausgerechter Umbau	Entwicklungsmaßnahme	1	langfristig	Naturschutz		Artmaßnahmen
691	054-001 a	16	Mopsfledermaus: ID 40026, Bechsteinfledermaus: ID 40027	k.A.	Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus	\	11.1.2., 11.1.2.3.	Erhalt des Aussichtsturm Himmels-scheibe, Anbringen von Verschalungen	Entwicklungsmaßnahme	1	langfristig	Naturschutz		Artmaßnahmen
692	055-001 a	79	Brandtfledermaus: ID 30007, Kl. Hufeisennase: ID 30014	k.A.	Kleine Hufeisennase, Brandtfledermaus	\	11.1.2.	Erhalt der Futterhütte Kohlenstraße / Brandholz als Wochenstubenquartier der Brandtfledermaus und als Quartier der Kl. Hufeisennase	Erhaltungsmaßnahme	1	langfristig	Forstwirtschaft		Artmaßnahmen Fledermaus