

ID_Maß-nahme-fläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen-nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß-nahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
001-001	1002	91F0: 11002, Heldbock (50001), Hirschkäfer (40003), Eremit (40006), Kammmolch (50105), Rotbauchunke (50101), Schwarzspecht (30030), Mittelspecht (30023), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	4,97	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs-maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
001-002	1002	91F0: 11002, Heldbock (50001), Hirschkäfer (40003), Eremit (40006), Kammmolch (50105), Rotbauchunke (50101), Schwarzspecht (30030), Mittelspecht (30023), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	4,97	91F0	2.4.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1Stück/ha)	Erhaltungs-maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
001-003	1002	91F0: 11002, Heldbock (50001), Hirschkäfer (40003), Eremit (40006), Kammmolch (50105), Rotbauchunke (50101), Schwarzspecht (30030), Mittelspecht (30023), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	4,97	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES als LRT-fremde Baumart	Erhaltungs-maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil RES am Gehölzbestand derzeit bei 9%
001-004	1002	91F0: 11002, Heldbock (50001), Hirschkäfer (40003), Eremit (40006), Kammmolch (50105), Rotbauchunke (50101), Schwarzspecht (30030), Mittelspecht (30023), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	4,97	91F0	2.2.1	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung SEI in B1, evtl. unter Entnahme von WLI	Erhaltungs-maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Anteil HBA (SEI, GES) > 50% halten
001-005	1002	91F0: 11002, Heldbock (50001), Hirschkäfer (40003), Eremit (40006), Kammmolch (50105), Rotbauchunke (50101), Schwarzspecht (30030), Mittelspecht (30023), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	4,97	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4.3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs-maßnahme, Entwicklungs-maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
002-001	1004	91F0: 11004; Heldbock (50001), Hirschkäfer (40003), Eremit (40006), Kammmolch (50105), Rotbauchunke (50101), Schwarzspecht (30030), Mittelspecht (30023), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,32	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs-maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
002-002	1004	91F0: 11004; Heldbock (50001), Hirschkäfer (40003), Eremit (40006), Kammmolch (50105), Rotbauchunke (50101), Schwarzspecht (30030), Mittelspecht (30023), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,32	91F0	2.4.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1Stück/ha)	Erhaltungs-maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
002-003	1004	91F0: 11004; Heldbock (50001), Hirschkäfer (40003), Eremit (40006), Kammolch (50105), Rotbauchunke (50101), Schwarzspecht (30030), Mittelspecht (30023), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,32	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES als LRT-fremde Baumart	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	RES derzeit 26% in B1
002-004	1004	91F0: 11004; Heldbock (50001), Hirschkäfer (40003), Eremit (40006), Kammolch (50105), Rotbauchunke (50101), Schwarzspecht (30030), Mittelspecht (30023), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,32	91F0	2.2.1.1 bzw. 2.2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Förderung vorhandener NV bzw. Einbringen der SEI durch kleinflächige (femelartige) Verjüngung auf Teilflächen in bestehenden lichten Bereichen; auch RÜ, Wildobst, straucharten einbringen	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	derzeit Deckung B1 nur 60%, unter Entnahme von RES entstehende Lücken bepflanzen bzw. ankommende Naturverjüngung fördern
002-005	1004	91F0: 11004; Heldbock (50001), Hirschkäfer (40003), Eremit (40006), Kammolch (50105), Rotbauchunke (50101), Schwarzspecht (30030), Mittelspecht (30023), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,32	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
003-001	1005	91F0: 11005; Heldbock (50001), Hirschkäfer (40003), Eremit (40006), Kammolch (50105), Rotbauchunke (50101), Schwarzspecht (30030), Mittelspecht (30023), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	4,79	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 4 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
003-002	1005	91F0: 11005; Heldbock (50001), Hirschkäfer (40003), Eremit (40006), Kammolch (50105), Rotbauchunke (50101), Schwarzspecht (30030), Mittelspecht (30023), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	4,79	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
003-003	1005	91F0: 11005; Heldbock (50001), Hirschkäfer (40003), Eremit (40006), Kammolch (50105), Rotbauchunke (50101), Schwarzspecht (30030), Mittelspecht (30023), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	4,79	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES als LRT-fremde Baumart	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	geringe Anteile RES + im Süden der Fläche vorkommend, bei Pflegeeingriffen entnehmen

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
003-004	1005	91F0: 11005; Heldbock (50001), Hirschkäfer (40003), Eremit (40006), Kammolch (50105), Rotbauchunke (50101), Schwarzspecht (30030), Mittelspecht (30023), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	4,79	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der SEI in B1	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Anteil SEI derzeit bei 13%
003-005	1005	91F0: 11005; Heldbock (50001), Hirschkäfer (40003), Eremit (40006), Kammolch (50105), Rotbauchunke (50101), Schwarzspecht (30030), Mittelspecht (30023), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	4,79	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
004-001	1003	LRT 91F0: 21003; Heldbock (50001), Hirschkäfer (40003), Eremit (40006), Kammolch (50105), Rotbauchunke (50101), Schwarzspecht (30030), Mittelspecht (30023), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,25	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES	Entwicklungs- maßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft	
004-002	1003	LRT 91F0: 21003; Heldbock (50001), Hirschkäfer (40003), Eremit (40006), Kammolch (50105), Rotbauchunke (50101), Schwarzspecht (30030), Mittelspecht (30023), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,25	91F0	2.2.1.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Einbringen der SEI durch kleinflächige (femelartige) Verjüngung in entstehenden lichten Bereichen durch Entnahme von RES; auch RÜ, GES, Wildobst, straucharten einbringen	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
004-003	1003	LRT 91F0: 21003; Heldbock (50001), Hirschkäfer (40003), Eremit (40006), Kammolch (50105), Rotbauchunke (50101), Schwarzspecht (30030), Mittelspecht (30023), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,25	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
005-001	1001	91F0: 21001; Heldbock (50001), Hirschkäfer (40003), Eremit (40006), Kammolch (50105), Rotbauchunke (50101), Schwarzspecht (30030), Mittelspecht (30023), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	2,28	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der GES, SEI unter Reduzierung von WLI, BAH	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	

ID_Maß-nahme-fläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen-nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß-nahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
005-002	1001	91F0: 21001; Heldbock (50001), Hirschkäfer (40003), Eremit (40006), Kammmolch (50105), Rotbauchunke (50101), Schwarzspecht (30030), Mittelspecht (30023), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	2,28	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4.3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs-maßnahme, Entwicklungs-maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
006-001	481, 482,483, 484	6440: 10481, 10482; Heldbock (50001), Hirschkäfer (40003), Eremit (40006), Kammmolch (50105), Rotbauchunke (50101); Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039); Weißstorch (30035)	9,75	6440	1.2.1.2 1.5.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! zweischürige Mahd, Termin bis auf Weiteres freigestellt (in Absprache mit Biosphärenreservatsverwaltung) Düngeverzicht (wie bisher)	Erhaltungs-maßnahme	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	Block einheitlicher Maßnahmen für 6440 und 6510 an der Pelze; auf der einheitlich zu bewirtschaftenden Fläche in kleinen Anteilen Nicht-LRT/Nicht-LRT-Entwicklungsfläche vorhanden
006-002	481, 482,483, 484	6440: 10481, 10482; Heldbock (50001), Hirschkäfer (40003), Eremit (40006), Kammmolch (50105), Rotbauchunke (50101); Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039); Weißstorch (30035)	9,75	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit		Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume	Erhaltungs-maßnahme, Entwicklungs-maßnahme		sofort		
007-001	471, 473, 476, 478, 479, 492, 493, 494, 495, 496, 498, 499, 501, 502, 123,124, 125, 126	6440: 10010, 10473, 10478, 10479, 10501, 10502, 10494, 10498; 6510:10028, 10471, 10495, 10497, 10499; Kammmolch (50105), Rotbauchunke (50101), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Neuntöter (30025)	30,98	6440, 6510	1.2.1.2 1.5.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! zweischürige Mahd, Termin bis auf Weiteres freigestellt (in Absprache mit Biosphärenreservatsverwaltung) Düngeverzicht (wie bisher)	Erhaltungs-maßnahme	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	Block einheitlicher Maßnahmen für 6440 und 6510 an der Pelze; auf der einheitlich zu bewirtschaftenden Fläche in kleinen Anteilen Nicht-LRT/Nicht-LRT-Entwicklungsfläche vorhanden
008-001	472, 475, 491	Kammmolch (50105), Rotbauchunke (50101), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Neuntöter (30025)	2,33	Rotbauchunke	11.4.1.1.	Anlage von Kleingewässern	Erhaltungs-maßnahme		kurzfristig		genaue Verortung noch zu prüfen
009-001	503, 505, 506	3150: 10503, 10506, 10506; Steinbeißer (30059), Bitterling (30052), Schlammpeitzger (30046), Flussneunauge (30060), Kammmolch (50105), Rotbauchunke (50101), Fischotter (30064), Biber (30063), Eisvogel (30006), Fischadler (30007), Drosselrohrsänger (30001), Gänsesäger (30012), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	11,46	LRT 3150, Steinbeißer, Bitterling, Schlammpeitzger, Flussneunauge, Kammmolch, Rotbauchunke	5.1.1	Fischereilicher Nutzungsverzicht	Erhaltungs-maßnahme, Wiederherstellungs-maßnahme		sofort		

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
010-001	1224	91E0*: 11224; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,55	91E0*	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume erhalten (derzeit 81 Stück/ha, a-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
010-002	1224	91E0*: 11224; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,55	91E0*	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (derzeit geringe Totholzausstattung, 2 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
010-003	1224	91E0*: 11224; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,55	91E0*	2.2.1.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Ergänzungspflanzung in Lücken mit Baumweiden, Schwarzpappel	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Pflanzung z.B. mit Populus nigra, Salix x rubens, Salix alba (beide Geschlechter!)
010-004	1224	91E0*: 11224; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,55	91E0*	2.2.1.4	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Beseitigung der Verjüngung nichtheimischer Baumarten; Entnahme von EAH	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil EAH + am Gehölzbestand (B3)
010-005	1224	91E0*: 11224; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,55	91E0*	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Rücknahme der Nutzung des Waldes; forstlicher Nutzungsverzicht	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
011-001	1223	91E0*: 11223;Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,31	91E0*	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume erhalten (derzeit 47 Stück/ha, a-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
011-002	1223	91E0*: 11223;Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,31	91E0*	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (derzeit geringe Totholzausstattung, 2 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
011-003	1223	91E0*: 11223;Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,31	91E0*	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; WRÜ fördern/pflegen	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Anteil WRÜ 9% am Gehölzbestand
011-004	1223	91E0*: 11223;Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,31	91E0*	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Rücknahme der Nutzung des Waldes; forstlicher Nutzungsverzicht	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
012-001	1220	91E0*: 21220; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,48	91E0*	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume erhalten (derzeit 72 Stück/ha, a-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
012-002	1220	91E0*: 21220; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,48	91E0*	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten (derzeit reiche Totholzausstattung, 9 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
012-003	1220	91E0*: 21220; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,48	91E0*	2.2.1.4	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Beseitigung der Verjüngung nichtheimischer Baumarten; Entnahme von EAH	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil EAH + am Gehölzbestand (B3)

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
012-004	1220	91E0*: 21220; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,48	91E0*	2.2.1.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Ergänzungspflanzung in Lücken mit vordringlich Baumweiden, aber auch Strauchweiden, Schwarzpappel	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Pflanzung z.B. mit Populus nigra, Salix x rubens, Salix alba (beide Geschlechter!)
012-005	1220	91E0*: 21220; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,48	91E0*	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Rücknahme der Nutzung des Waldes; forstlicher Nutzungsverzicht	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
013-001	1221	91E0*: 11221; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,71	91E0*	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Strauchart; Entnahme von Schneebeere	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil Schneebeere 1,3%
013-002	1221	91E0*: 11221; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,71	91E0*	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume erhalten (derzeit 65 Stück/ha, a-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
013-003	1221	91E0*: 11221; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,71	91E0*	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit mittlere Totholzausstattung, 4 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
013-004	1221	91E0*: 11221; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,71	91E0*	2.2.1.4	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Beseitigung der Verjüngung nichtheimischer Baumarten; Entnahme von EAH	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil EAH + am Gehölzbestand (B3)
013-005	1221	91E0*: 11221; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,71	91E0*	2.2.1.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Ergänzungspflanzung in Lücken mit vordringlich Baumweiden, aber auch Strauchweiden, Schwarzpappel	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Pflanzung z.B. mit Populus nigra, Salix x rubens, Salix alba (beide Geschlechter!)
013-006	1221	91E0*: 11221; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,71	91E0*	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Rücknahme der Nutzung des Waldes; forstlicher Nutzungsverzicht	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
014-001	1222	91E0*	0,87	91E0*	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume erhalten (derzeit 35 Stück/ha, a-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
014-002	1222	91E0*	0,87	91E0*	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten (derzeit reiche Totholzausstattung, 8 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
014-003	1222	91E0*	0,87	91E0*	2.2.1.1	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Ergänzungspflanzung in Lücken mit vordringlich Baumweiden, aber auch Strauchweiden, Schwarzpappel	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Pflanzung z.B. mit Populus nigra, Salix x rubens, Salix alba (beide Geschlechter!)
014-004	1222	91E0*	0,87	91E0*	2.1.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Rücknahme der Nutzung des Waldes; forstlicher Nutzungsverzicht	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
015-001-a	448	6510: 20448; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	3,46	6510	1.2.1.2 1.2.1.6 1.5.4	Beachtung der Handlungsgrundsätze! zweischürige Mahd mit Terminvorgaben entspr. B6510: Erstnutzung als Heu-oder Silageschnitt kurz vor der Blüte der bestandsbildenden Gräser, spätestens bis 15.06.; Zweitnutzung nach 8-12 Wochen Nutzungsruhe, frühestens am 15.8. Einschränkung der Düngung entspr. B6510	Entwicklungs- maßnahme (E- Fläche)	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
015-001-a	448	6510: 20448; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	3,46	6510	1.9.1.3 (einmalig 1.9.1.1)	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Suboptimale Alternative: Pflegemulchung entspr. B6510; dazu ersteinrichtend einmalig Mahd mit Abräumen	Entwicklungs- maßnahme (E- Fläche)	2	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
016-001-a	452, 453, 454, 455, 456, 459, 460	6510: 10453, 20460, 20455 , 20459, 10454; Heldbock (50002), Hirschkäfer (40004), Eremit (40010), Wachtelkönig (30037), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Neuntöter (30025)	44,45	6510	1.2.1.2 1.2.1.6 1.5.4	Beachtung der Handlungsgrundsätze! zweischürige Mahd mit Terminvorgaben entspr. B6510: Erstnutzung als Heu-oder Silageschnitt kurz vor der Blüte der bestandsbildenden Gräser, spätestens bis 15.06.; Zweitnutzung nach 8-12 Wochen Nutzungsruhe, frühestens am 15.8. Einschränkung der Düngung entspr. B6510	Wiederherstellungs- maßnahme (auf Verlustflächen), Entwicklungs- maßnahme (E- Flächen)	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510 In der einheitlich zu bewirtschaftenden Fläche in kleinen Anteilen Nicht-LRT/Nicht- LRT-Entwicklungsfläche enthalten
016-001-b	452, 453, 454, 455, 456, 459, 460	6510: 10453, 20460, 20455 , 20459, 10454; Heldbock (50002), Hirschkäfer (40004), Eremit (40010), Wachtelkönig (30037), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Neuntöter (30025)	44,45	6510	1.9.1.3 (einmalig 1.9.1.1)	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Suboptimale Alternative: Pflegemulchung entspr. B6510; dazu ersteinrichtend einmalig Mahd mit Abräumen	Wiederherstellungs- maßnahme (auf Verlustflächen), Entwicklungs- maßnahme (E- Flächen)	2	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510 In der einheitlich zu bewirtschaftenden Fläche in kleinen Anteilen Nicht-LRT/Nicht- LRT-Entwicklungsfläche enthalten

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
016-002	452, 453, 454, 455, 456, 459, 460	6510: 10453, 20460, 20455 , 20459, 10454; Heldbock (50002), Hirschkäfer (40004), Eremit (40010), Wachtelkönig (30037), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Neuntöter (30025)	44,45	Wachtelkönig		jährliches Monitoring auf den Habitatflächen im Mai (2 Durchgänge), ein weiterer Durchgang im Juni	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Landwirtschaft, Biosphärenreservat, UNB	
016-003-a	452, 453, 454, 455, 456, 459, 460	6510: 10453, 20460, 20455 , 20459, 10454; Heldbock (50002), Hirschkäfer (40004), Eremit (40010), Wachtelkönig (30037), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Neuntöter (30025)	44,45	Wachtelkönig	11.2.1	mit Monitoring: Erstnutzung von 50 % der Habitatfläche (ohne Wachtelkönig- Vorkommen) nach 31.5. möglich; die andere Hälfte der Habitatfläche nach 30.6. (sofern auch bei der Juni-Kontrolle kein Wachtelkönigvorkommen feststellbar); bei Nachweis von Wachtelkönigen: Ausweisung von revierbezogenen Nestschutzzonen von mindestens 200 x 200 m unter Erhalt der Ansiedlungs- möglichkeit weiterer Rufer; Nutzungsverzicht bis 15. Juli, sofern Reviergründung im Mai; bis 15. August, sofern Reviergründung im Juni	Erhaltungs- maßnahme	1	sofort	Landwirtschaft, Biosphärenreservat, UNB	
016-003-b	452, 453, 454, 455, 456, 459, 460	6510: 10453, 20460, 20455 , 20459, 10454; Heldbock (50002), Hirschkäfer (40004), Eremit (40010), Wachtelkönig (30037), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Neuntöter (30025)	44,45	Wachtelkönig	11.2.6	kein Monitoring: Mahd von mind. 50 % der Habitatfläche erst nach dem 15. August	Erhaltungs- maßnahme	2	sofort	Landwirtschaft, Biosphärenreservat, UNB	
016-004	453, 454, 455, 459, 460	6510: 10453, 20460, 20455 , 20459, 10454; Heldbock (50002), Hirschkäfer (40004), Eremit (40010), Wachtelkönig (30037), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Neuntöter (30025)	44,45	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit		Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort		
017-001	1010	91F0/91E0*: 11010; Heldbock (50002), Hirschkäfer (40004), Eremit (40010), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039); Mittelspecht (30021), Schwarzspecht (30030)	1,59	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume mindestens erhalten (derzeit 3 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
017-002	1010	91F0/91E0*: 11010; Heldbock (50002), Hirschkäfer (40004), Eremit (40010), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039); Mittelspecht (30021), Schwarzspecht (30030)	1,59	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz mindestens erhalten (derzeit 4 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
017-003	1010	91F0/91E0*: 11010; Heldbock (50002), Hirschkäfer (40004), Eremit (40010), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039); Mittelspecht (30021), Schwarzspecht (30030)	1,59	91F0, 91E0*	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES als LRT-fremde Baumart	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Anteil RES am Gehölzbestand derzeit bei 15%
017-004	1010	91F0/91E0*: 11010; Heldbock (50002), Hirschkäfer (40004), Eremit (40010), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039); Mittelspecht (30021), Schwarzspecht (30030)	1,59	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
018-001	1009	91F0/91E0: 11009; Heldbock (50002), Hirschkäfer (40004), Eremit (40010), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	2,73	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
018-002	1009	91F0/91E0: 11009; Heldbock (50002), Hirschkäfer (40004), Eremit (40010), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	2,73	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 2,5 Stück/ha, b- Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
018-003	1009	91F0/91E0: 11009; Heldbock (50002), Hirschkäfer (40004), Eremit (40010), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	2,73	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES als LRT-fremde Baumart	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RES derzeit mit 9% Anteil in B1
018-004	1009	91F0/91E0: 11009; Heldbock (50002), Hirschkäfer (40004), Eremit (40010), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,08	91E0*	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Erhaltung der Weiden	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
018-005	1009	91F0/91E0: 11009; Heldbock (50002), Hirschkäfer (40004), Eremit (40010), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	2,73	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
019-001	1014	91F0: 11014; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30021), Schwarzspecht (30030), Gänsesäger (30012)	2,19	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 3 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
019-002	1014	91F0: 11014; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30021), Schwarzspecht (30030), Gänsesäger (30012)	2,19	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 3 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
019-003	1014	91F0: 11014; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30021), Schwarzspecht (30030), Gänsesäger (30012)	2,19	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES als LRT-fremde Baumart	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Anteil RES am Gehölzbestand derzeit bei 14%
019-004	1014	91F0: 11014; Heldbock (50002), Hirschkäfer (40004), Eremit (40010), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30021), Schwarzspecht (30030), Gänsesäger (30012)	2,19	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4.3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
020-001	1148	LRT 91F0: 21148; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	5,77	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Pflege von SEI, HBU, GES	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
021-001	469	Wachtelkönig (30037), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30025)	10,54	Wachtelkönig		jährliches Monitoring auf den Habitatflächen im Mai (2 Durchgänge), ein weiterer Durchgang im Juni	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Landwirtschaft, UNB	Teil der Habitatfläche außerhalb LRT/E-LRT-Flächen

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
021-002a	469	Wachtelkönig (30037), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	10,54	Wachtelkönig	11.2.1	mit Monitoring: Erstnutzung von 50 % der Habitatfläche (ohne Wachtelkönig-Vorkommen) nach 31.5. möglich; die andere Hälfte der Habitatfläche nach 30.6. (sofern auch bei der Juni-Kontrolle kein Wachtelkönigvorkommen feststellbar); bei Nachweis von Wachtelkönigen: Ausweisung von revierbezogenen Nestschutzzonen von mindestens 200 x 200 m unter Erhalt der Ansiedlungsmöglichkeit weiterer Rufer; Nutzungsverzicht bis 15. Juli, sofern Reviergründung im Mai; bis 15. August, sofern Reviergründung im Juni	Erhaltungs- maßnahme	1	sofort	Landwirtschaft, UNB	Teil der Habitatfläche außerhalb LRT/E-LRT-Flächen
021-002b	469	Wachtelkönig (30037), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	10,54	Wachtelkönig	11.2.6	kein Monitoring: Mahd von mind. 50 % der Habitatfläche erst nach dem 15. August	Erhaltungs- maßnahme	2	sofort	Landwirtschaft, UNB	Teil der Habitatfläche außerhalb LRT/E-LRT-Flächen
022-001	1012	91F0: 11012; Heldbock (50002), Hirschkäfer (40004), Eremit (40010), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30021), Schwarzspecht (30030), Gänsesäger (30012)	8,58	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
022-002	1012	91F0: 11012; Heldbock (50002), Hirschkäfer (40004), Eremit (40010), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30021), Schwarzspecht (30030), Gänsesäger (30012)	8,58	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 1 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
022-003	1012	91F0: 11012; Heldbock (50002), Hirschkäfer (40004), Eremit (40010), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30021), Schwarzspecht (30030), Gänsesäger (30012)	8,58	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Erhaltung und Förderung einzeln vorhandener RÜ (Ulmus laevis)	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
022-004	1012	91F0: 11012; Heldbock (50002), Hirschkäfer (40004), Eremit (40010), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30021), Schwarzspecht (30030), Gänsesäger (30012)	8,58	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES als LRT-fremde Baumart	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Anteil RES am Gehölzbestand derzeit bei 16%
022-005	1012	91F0: 11012; Heldbock (50002), Hirschkäfer (40004), Eremit (40010), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30021), Schwarzspecht (30030), Gänsesäger (30012)	8,58	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
	1008	91F0: 11008; Heldbock (50002), Hirschkäfer (40004), Eremit (40010), Schwarzspecht (30030), Mittelspecht (30023), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	17,50			aus Habitatschutzgründen als Offenland erhalten					
023-001	1008	Heldbock (50002), Hirschkäfer (40004), Eremit (40010), Schwarzspecht (30030), Mittelspecht (30023), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	17,50	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
023-002	1008	Heldbock (50002), Hirschkäfer (40004), Eremit (40010), Schwarzspecht (30030), Mittelspecht (30023), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	17,50	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.2	vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
023-003	1008	Heldbock (50002), Hirschkäfer (40004), Eremit (40010), Schwarzspecht (30030), Mittelspecht (30023), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	17,50	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.2.1.1 bzw. 2.2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Förderung bzw. Einbringen der SEI durch kleinflächige (femelartige) Verjüngung in bestehenden lichten Bereichen; auch Wildobst einbringen	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
023-004	1008	Heldbock (50002), Hirschkäfer (40004), Eremit (40010), Schwarzspecht (30030), Mittelspecht (30023), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	17,50	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
024-001	1011	91F0: 11011; Heldbock (50002), Hirschkäfer (40004), Eremit (40010), Schwarzspecht (30030), Mittelspecht (30023), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,04	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES als LRT-fremde Baumart	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	geringe Anteile RES + vorkommend, bei Pflegeeingriffen entnehmen
024-002	1011	91F0: 11011; Heldbock (50002), Hirschkäfer (40004), Eremit (40010), Schwarzspecht (30030), Mittelspecht (30023), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,04	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
025-001-a	462	6510: 20462; Heldbock (50002), Hirschkäfer (40004), Eremit (40010)	4,93	6510	1.2.1.2 1.2.1.6 1.5.4	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! zweischürige Mahd mit Terminvorgaben entspr. B6510: Erstnutzung als Heu-oder Silageschnitt kurz vor der Blüte der bestandsbildenden Gräser, spätestens bis 15.06.; Zweitnutzung nach 8-12 Wochen Nutzungsruhe, frühestens am 15.8. Einschränkung der Düngung entspr. B6510	Entwicklungs- maßnahme (E- Fläche)	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
025-001-b	462	6510: 20462; Heldbock (50002), Hirschkäfer (40004), Eremit (40010)	4,93	6510	1.9.1.3 (einmalig 1.9.1.1)	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Suboptimale Alternative: Pflegemulchung entspr. B6510; dazu ersteinrichtend einmalig Mahd mit Abräumen	Entwicklungs- maßnahme (E- Fläche)	2	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
025-002	462	6510: 20462; Heldbock (50002), Hirschkäfer (40004), Eremit (40010)	4,93	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit		Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort		
026-001-a	457, 459	6510: 20457, 20459; Heldbock (50002), Hirschkäfer (40004), Eremit (40010)	5,14	6510	1.2.1.2 1.2.1.6 1.5.4	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! zweischürige Mahd mit Terminvorgaben entspr. B6510: Erstnutzung als Heu-oder Silageschnitt kurz vor der Blüte der bestandsbildenden Gräser, spätestens bis 15.06.; Zweitnutzung nach 8-12 Wochen Nutzungsruhe, frühestens am 15.8. Einschränkung der Düngung entspr. B6510	Entwicklungs- maßnahme (E- Fläche)	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
026-001-b	457, 459	6510: 20457, 20459; Heldbock (50002), Hirschkäfer (40004), Eremit (40010)	5,14	6510	1.9.1.3 (einmalig 1.9.1.1)	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Suboptimale Alternative: Pflegemulchung entspr. B6510; dazu ersteinrichtend einmalig Mahd mit Abräumen	Entwicklungs- maßnahme (E- Fläche)	2	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
026-002	457, 459	6510: 20457, 20459; Heldbock (50002), Hirschkäfer (40004), Eremit (40010)	5,14	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit		Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort		
027-001	463	3150: 10463; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30021), Schwarzspecht (30030)	0,38	LRT 3150	5.1.1	Fischereilicher Nutzungsverzicht	Wiederherstellungs- maßnahme		sofort		
027-002	463	3150: 10463; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30021), Schwarzspecht (30030)	0,38	LRT 3150	4.6.6	Entlandungsmaßnahmen (Entkrautung/Entschlammung)	Wiederherstellungs- maßnahme		mittelfristig		zu prüfen
028-001	465	6430: 10465; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039); Mittelspecht (30021), Schwarzspecht (30030)	0,22	6430	1.2.1.4	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Pflegetmahd alle 2-3 Jahre entspr. B6430	Erhaltungs- maßnahme	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6430
029-001-a	468	6510: 20468; Wachtelkönig (30037), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Neuntöter (30025)	28,53	6510	1.2.1.2 1.2.1.6 1.5.4	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! zweischürige Mahd mit Terminvorgaben entspr. B6510: Erstnutzung als Heu-oder Silageschnitt kurz vor der Blüte der bestandsbildenden Gräser, spätestens bis 15.06.; Zweitnutzung nach 8-12 Wochen Nutzungsruhe, frühestens am 15.8. Einschränkung der Düngung entspr. B6510	Entwicklungs- maßnahme (E- Fläche)	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
029-001-b	468	6510: 20468; Wachtelkönig (30037), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Neuntöter (30025)	28,53	6510	1.9.1.3 (einmalig 1.9.1.1)	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Suboptimale Alternative: Pflegemulchung entspr. B6510; dazu ersteinrichtend einmalig Mahd mit Abräumen	Entwicklungs- maßnahme (E- Fläche)	2	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
029-002	468	6510: 20468; Wachtelkönig (30037), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Neuntöter (30025)	28,53	Wachtelkönig		jährliches Monitoring auf den Habitatflächen im Mai (2 Durchgänge), ein weiterer Durchgang im Juni	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Landwirtschaft, Biosphärenreservat, UNB	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
029-003-a	468	6510: 20468; Wachtelkönig (30037), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Neuntöter (30025)	28,53	Wachtelkönig	11.2.1	mit Monitoring: Erstnutzung von 50 % der Habitatfläche (ohne Wachtelkönig- Vorkommen) nach 31.5. möglich; die andere Hälfte der Habitatfläche nach 30.6. (sofern auch bei der Juni-Kontrolle kein Wachtelkönigvorkommen feststellbar); bei Nachweis von Wachtelkönigen: Ausweisung von revierbezogenen Nestschutzzonen von mindestens 200 x 200 m unter Erhalt der Ansiedlungs- möglichkeit weiterer Rufer; Nutzungsverzicht bis 15. Juli, sofern Reviergründung im Mai; bis 15. August, sofern Reviergründung im Juni	Erhaltungs- maßnahme	1	sofort	Landwirtschaft, Biosphärenreservat, UNB	
029-003-b	468	6510: 20468; Wachtelkönig (30037), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Neuntöter (30025)	28,53	Wachtelkönig	11.2.6	kein Monitoring: Mahd von mind. 50 % der Habitatfläche erst nach dem 15. August	Erhaltungs- maßnahme	2	sofort	Landwirtschaft, Biosphärenreservat, UNB	
030-001	1006	91F0: 11006; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Neuntöter (30025)	0,93	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
030-002	1006	91F0: 11006; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Neuntöter (30025)	0,93	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten (derzeit 4 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
030-003	1006	91F0: 11006; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Neuntöter (30025)	0,93	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren: Förderung und Erhaltung der SEI	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Anteil SEI in B1 derzeit bei nur 4,7%
031-001	1, 32, 57, 65, 78, 90, 91, 92, 99, 100, 204, 222, 301, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 509	3260, 3270, Grüne Keiljungfer (30065), Bitterling (30056), Rapfen (30062), Flussneunauge (30060), Steinbeißer (30059), Weißflossengründling (30061), Fischotter (30064), Biber (30063), Eisvogel (30006), Fischadler (30007), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Flussregenpfeifer (30008), Flussuferläufer (30009), Uferschwalbe (30040)	306,36	3260, 3270, Grüne Keiljungfer, Bitterling, Rapfen, Flussneunauge, Steinbeißer, Weißflossengründling		Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Einhaltung der Allgemeinen Behandlungsgrundsätze!	Erhaltungs-, Wiederherstellungs- und Entwicklungs- maßnahmen		kurzfristig	LHW	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
032-001	366	6510: 20366; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	0,72	6510	1.2.1.2 1.2.1.6 1.5.4	Beachtung der Handlungsgrundsätze! zweischürige Mahd mit Terminvorgaben entspr. B6510: Erstnutzung als Heu-oder Silageschnitt kurz vor der Blüte der bestandsbildenden Gräser, spätestens bis 15.06.; Zweitnutzung nach 8-12 Wochen Nutzungsruhe, frühestens am 15.8. Einschränkung der Düngung entspr. B6510	Entwicklungs- maßnahme (E- Fläche)	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
032-002	366	6510: 20366; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	0,72	6510	1.9.1.3 (einmalig 1.9.1.1)	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Suboptimale Alternative: Pflegemulchung entspr. B6510; dazu ersteinrichtend einmalig Mahd mit Abräumen	Entwicklungs- maßnahme (E- Fläche)	2	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
033-001	362	6510: 10362; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	1,42	6510	1.2.1.2 1.2.1.6 1.5.4	Beachtung der Handlungsgrundsätze! zweischürige Mahd mit Terminvorgaben entspr. B6510: Erstnutzung als Heu-oder Silageschnitt kurz vor der Blüte der bestandsbildenden Gräser, spätestens bis 15.06.; Zweitnutzung nach 8-12 Wochen Nutzungsruhe, frühestens am 15.8. Einschränkung der Düngung entspr. B6510	Wiederherstellungs- maßnahme	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
033-002	362	6510: 10362; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	1,42	6510	1.2.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! B-Alternative: Mähweide, Nutzungstermine wie oben (entspr. B6510)	Wiederherstellungs- maßnahme	2	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
033-003	362	6510: 10362; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	1,42	6510	1.9.1.3 (einmalig 1.9.1.1)	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Suboptimale Alternative: Pflegemulchung entspr. B6510; dazu ersteinrichtend einmalig Mahd mit Abräumen	Wiederherstellungs- maßnahme	3	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
034-001	1219	91E0*: 21219; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,39	91E0*	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume erhalten (derzeit 68 Stück/ha, a-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
034-002	1219	91E0*: 21219; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,39	91E0*	2.4.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten (derzeit reiche Totholzausstattung, 12 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
034-003	1219	91E0*: 21219; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,39	91E0*	2.1.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Rücknahme der Nutzung des Waldes; forstlicher Nutzungsverzicht	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
035-001	369	6510: 20369; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	0,70	6510	1.2.1.2 1.2.1.6 1.5.4	Beachtung der Handlungsgrundsätze! zweischürige Mahd mit Terminvorgaben entspr. B6510: Erstnutzung als Heu-oder Silageschnitt kurz vor der Blüte der bestandsbildenden Gräser, spätestens bis 15.06.; Zweitnutzung nach 8-12 Wochen Nutzungsruhe, frühestens am 15.8. Einschränkung der Düngung entspr. B6510	Entwicklungs- maßnahme (E- Fläche)	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
035-002	369	6510: 20369; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	0,70	6510	1.9.1.3 (einmalig 1.9.1.1)	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Suboptimale Alternative: Pflegemulchung entspr. B6510; dazu ersteinrichtend einmalig Mahd mit Abräumen	Entwicklungs- maßnahme (E- Fläche)	2	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
036-001	368	6510: 20368; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	0,70	6510	1.2.1.2 1.2.1.6 1.5.4	Beachtung der Handlungsgrundsätze! zweischürige Mahd mit Terminvorgaben entspr. B6510: Erstnutzung als Heu-oder Silageschnitt kurz vor der Blüte der bestandsbildenden Gräser, spätestens bis 15.06.; Zweitnutzung nach 8-12 Wochen Nutzungsruhe, frühestens am 15.8. Einschränkung der Düngung entspr. B6510	Entwicklungs- maßnahme (E- Fläche)	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
036-002	368	6510: 20368; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	0,70	6510	1.9.1.3 (einmalig 1.9.1.1)	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Suboptimale Alternative: Pflegemulchung entspr. B6510; dazu ersteinrichtend einmalig Mahd mit Abräumen	Entwicklungs- maßnahme (E- Fläche)	2	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
037-001	374	6510: 10374; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	1,38	6510	1.2.1.2 1.2.1.6 1.5.4	Beachtung der Handlungsgrundsätze! zweischürige Mahd mit Terminvorgaben entspr. B6510: Erstnutzung als Heu-oder Silageschnitt kurz vor der Blüte der bestandsbildenden Gräser, spätestens bis 15.06.; Zweitnutzung nach 8-12 Wochen Nutzungsruhe, frühestens am 15.8. Einschränkung der Düngung entspr. B6510	Wiederherstellungs- maßnahme	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
037-002	374	6510: 10374; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	1,38	6510	1.9.1.3 (einmalig 1.9.1.1)	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Suboptimale Alternative: Pflegemulchung entspr. B6510; dazu ersteinrichtend einmalig Mahd mit Abräumen	Wiederherstellungs- maßnahme	2	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
038-001	371	6510: 10371; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	0,61	6510	1.2.1.2 1.2.1.6 1.5.4	Beachtung der Handlungsgrundsätze! zweischürige Mahd mit Terminvorgaben entspr. B6510: Erstnutzung als Heu-oder Silageschnitt kurz vor der Blüte der bestandsbildenden Gräser, spätestens bis 15.06.; Zweitnutzung nach 8-12 Wochen Nutzungsruhe, frühestens am 15.8. Einschränkung der Düngung entspr. B6510	Wiederherstellungs- maßnahme	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
038-002	371	6510: 10371; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	0,61	6510	1.9.1.3 (einmalig 1.9.1.1)	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Suboptimale Alternative: Pflegemulchung entspr. B6510; dazu ersteinrichtend einmalig Mahd mit Abräumen	Wiederherstellungs- maßnahme	2	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
039-001	411, 412, 413, 414, 415	3150: 10411, 10412, 10413, 10414, 10415; Bitterling (30053), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Eisvogel (30006), Mittelspecht (30023), Schwarzspecht (30031)	8,74	LRT 3150, Bitterling	5.4.7	Verzicht auf den Besatz mit Fischarten, welche eine starke Wühltätigkeit zeigen und/oder Wasserpflanzen stark dezimieren	3150: Wiederherstellungs- maßnahme, Bitterling: Erhaltungs- maßnahme		sofort	Anglerverein Dessau e.V.	
040-001a	327	6510: 10327; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (50008), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Mittelspecht (30023), Schwarzspecht (30031)	1,15	6510	1.2.1.2 1.2.1.6 1.5.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! zweischürige Mahd mit Terminvorgaben:* Erstnutzung als Heu-oder Silageschnitt kurz vor der Blüte der bestandsbildenden Gräser, spätestens bis 15.06.; Zweitnutzung nach 8-12 Wochen Nutzungsruhe, frühestens am 15.8. Düngeverzicht*	Wiederherstellungs- maßnahme (auf Verlustfläche)	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	Magere Fläche mit Succisa pratensis (ob noch?); abweichend von B6440/6510 Düngeverbot
040-001b	327	6510: 10327; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (50008), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Mittelspecht (30023), Schwarzspecht (30031)	1,15	6510	1.9.1.3 (einmalig 1.9.1.1)	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Suboptimale Alternative: Pflegemulchung entspr. B6510; dazu ersteinrichtend einmalig Mahd mit Abräumen	Wiederherstellungs- maßnahme (auf Verlustfläche)	2	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	Magere Fläche mit Succisa pratensis (ob noch?); abweichend von B6440/6510 Düngeverbot
040-002	327	6510: 10327; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (50008), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Mittelspecht (30023), Schwarzspecht (30031)	1,15	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort		

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
041-001a	379	6510: 10379; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (50008), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Mittelspecht (30023), Schwarzspecht (30031)	0,28	6510	1.2.1.2 1.2.1.6 1.5.4	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! zweischürige Mahd mit Terminvorgaben entspr. B6510: Erstnutzung als Heu-oder Silageschnitt kurz vor der Blüte der bestandsbildenden Gräser, spätestens bis 15.06.; Zweitnutzung nach 8-12 Wochen Nutzungsruhe, frühestens am 15.8. Einschränkung der Düngung entspr. B6510	Wiederherstellungs- maßnahme (auf Verlustfläche)	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
041-001b	379	6510: 10379; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (50008), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Mittelspecht (30023), Schwarzspecht (30031)	0,28	6510	1.9.1.3 (einmalig 1.9.1.1)	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Suboptimale Alternative: Pflegemulchung entspr. B6510; dazu ersteinrichtend einmalig Mahd mit Abräumen	Wiederherstellungs- maßnahme (auf Verlustfläche)	2	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
041-002	379	6510: 10379; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (50008), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Mittelspecht (30023), Schwarzspecht (30031)	0,28	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort		
042-001a	324	6510: 10324; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Mittelspecht (30023), Schwarzspecht (30031)	0,47	6510	1.2.1.2 1.2.1.6 1.5.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! zweischürige Mahd mit Terminvorgaben:* Erstnutzung als Heu-oder Silageschnitt kurz vor der Blüte der bestandsbildenden Gräser, spätestens bis 15.06.; Zweitnutzung nach 8-12 Wochen Nutzungsruhe, frühestens am 15.8. Düngeverzicht*	Erhaltungs- maßnahme	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	Magere Fläche; abweichend von B6440/6510 Düngeverbot
042-001b	324	6510: 10324; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Mittelspecht (30023), Schwarzspecht (30031)	0,47	6510	1.9.1.3 (einmalig 1.9.1.1)	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Suboptimale Alternative: Pflegemulchung entspr. B6510; dazu ersteinrichtend einmalig Mahd mit Abräumen	Erhaltungs- maßnahme	2	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	Magere Fläche; abweichend von B6440/6510 Düngeverbot
043-001	325, 326, 370, 377, 378	Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (50008), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Mittelspecht (30023), Schwarzspecht (30031)	55,09	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort		

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
044-001a	387, 388, 389, 390, 391	6510: 10387, 20388, 20389, 10390, 20391; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	11,44	6510	1.2.1.2 1.2.1.6 1.5.4	Beachtung der Handlungsgrundsätze! zweischürige Mahd mit Terminvorgaben entspr. B6510: Erstnutzung als Heu-oder Silageschnitt kurz vor der Blüte der bestandsbildenden Gräser, spätestens bis 15.06.; Zweitnutzung nach 8-12 Wochen Nutzungsruhe, frühestens am 15.8. Einschränkung der Düngung entspr. B6510	Wiederherstellungs- maßnahme (auf Verlustfläche)	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510 In der einheitlich zu bewirtschaftenden Fläche ist zu kleinen Anteilen Nicht- LRT/Nicht-LRT-Entwicklungsfläche enthalten
044-001b	387, 388, 389, 390, 391	6510: 10387, 20388, 20389, 10390, 20391; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	11,44	6510	1.9.1.3 (einmalig 1.9.1.1)	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Suboptimale Alternative: Pflegemulchung entspr. B6510; dazu ersteinrichtend einmalig Mahd mit Abräumen	Wiederherstellungs- maßnahme (auf Verlustfläche)	2	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510 In der einheitlich zu bewirtschaftenden Fläche ist zu kleinen Anteilen Nicht- LRT/Nicht-LRT-Entwicklungsfläche enthalten
045-001	416	3150: 10416; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Eisvogel (30006)	0,27	3150	5.1.1	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Fischereilicher Nutzungsverzicht	Erhaltungs- maßnahme		sofort		
045-002	416	3150: 10416; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Eisvogel (30006)	0,27	3150	4.6.6	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Entlandungsmaßnahmen (Entkrautung/Entschlammung)	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	zuständige Wasserbehörde, UNB, Biosphärenreservat	
046-001	1033	Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (50008), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Mittelspecht (30023), Schwarzspecht (30031)	0,81	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Landwirtschaft, Biosphärenreservat, UNB	
047-001	1034	91E0*: 11034; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (50008), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30023), Schwarzspecht (30031)	2,24	91E0*	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Erle
047-002	1034	91E0*: 11034; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (50008), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30023), Schwarzspecht (30031)	2,24	91E0*	2.4.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten (derzeit 1 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
047-003	1034	91E0*: 11034; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (50008), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30023), Schwarzspecht (30031)	2,24	91E0*	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der RER in B1	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Anteil RER derzeit bei 35%
047-004	1034	91E0*: 11034; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (50008), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30023), Schwarzspecht (30031)	2,24	91E0*	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RO als LRT-fremde Baumart	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	einzelne Robinien + in B2 vorhanden
047-005	1034	91E0*: 11034; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (50008), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30023), Schwarzspecht (30031)	2,24	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
048-001-a	404	6510: 20404; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (50008), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Mittelspecht (30023), Schwarzspecht (30031)	10,43	6510	1.2.1.2 1.2.1.6 1.5.4	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! zweischürige Mahd mit Terminvorgaben entspr. B6510: Erstnutzung als Heu-oder Silageschnitt kurz vor der Blüte der bestandsbildenden Gräser, spätestens bis 15.06.; Zweitnutzung nach 8-12 Wochen Nutzungsruhe, frühestens am 15.8. Einschränkung der Düngung entspr. B6510	Entwicklungs- maßnahme (E- Fläche)	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510 In der einheitlich zu bewirtschaftenden Fläche ist zu kleinen Anteilen Nicht- LRT/Nicht-LRT-Entwicklungsfläche enthalten
048-001-b	404	6510: 20404; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (50008), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Mittelspecht (30023), Schwarzspecht (30031)	10,43	6510	1.9.1.3 (einmalig 1.9.1.1)	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Suboptimale Alternative: Pflegemulchung entspr. B6510; dazu ersteinrichtend einmalig Mahd mit Abräumen	Entwicklungs- maßnahme (E- Fläche)	2	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510 In der einheitlich zu bewirtschaftenden Fläche ist zu kleinen Anteilen Nicht- LRT/Nicht-LRT-Entwicklungsfläche enthalten
048-002		6510: 20404; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (50008), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Mittelspecht (30023), Schwarzspecht (30031)	10,43	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort		

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
049-001	1029	91E0*: 11029; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (50008), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30023), Schwarzspecht (30031)	1,43	91E0*	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten (derzeit 6 Stück/ha, a-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
049-002	1029	91E0*: 11029; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (50008), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30023), Schwarzspecht (30031)	1,43	91E0*	2.4.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten (derzeit mittlere Totholzausstattung, 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
049-003	1029	91E0*: 11029; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (50008), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30023), Schwarzspecht (30031)	1,43	91E0*	4.4.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Gewässeranbindung; Verbindung der Flutrinne wiederherstellen (durch Verrohrung unter dem Weg)	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	
049-004	1029	91E0*: 11029; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (50008), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30023), Schwarzspecht (30031)	1,43	91E0*	2.1.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Rücknahme der Nutzung des Waldes; forstlicher Nutzungsverzicht	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
049-005	1029	91E0*: 11029; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (50008), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30023), Schwarzspecht (30031)	1,43	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen und potenziellen Brutbäume	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
050-001	1032	91F0: 11032; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (50008), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30023), Schwarzspecht (30031)	1,31	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten (derzeit 10 Stück/ha, a-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
050-002	1032	91F0: 11032; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (50008), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30023), Schwarzspecht (30031)	1,31	91F0	2.4.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten (derzeit 1 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
050-003	1032	91F0: 11032; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (50008), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30023), Schwarzspecht (30031)	1,31	91F0	2.2.1.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Förderung der Naturverjüngung von SEI, Wild-Birne	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	vorhandene SEI, Wild-Birnen Verjüngung fördern
050-004	1032	91F0: 11032; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (50008), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30023), Schwarzspecht (30031)	1,31	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
051-001	1031	91F0: 11031; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (50008), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30023), Schwarzspecht (30031)	5,17	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
051-002	1031	91F0: 11031; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (50008), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30023), Schwarzspecht (30031)	5,17	91F0	2.4.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
051-003	1031	91F0: 11031; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (50008), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30023), Schwarzspecht (30031)	5,17	91F0	2.2.1.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Förderung der Naturverjüngung von SEI	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	vorhandene SEI Verjüngung fördern

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
051-004	1031	91F0: 11031; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (50008), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30023), Schwarzspecht (30031)	5,17	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
052-001	1019 p. p.	91F0/91E0*: 11019 p. p. ; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (50008), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30023), Schwarzspecht (30031)	1,47	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
052-002	1019 p. p.	91F0/91E0*: 11019 p. p. ; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (50008), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30023), Schwarzspecht (30031)	1,47	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
052-003	1019 p. p.	91F0/91E0*: 11019 p. p. ; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (50008), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30023), Schwarzspecht (30031)	1,47	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung SEI in B1	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	
052-004	1019 p. p.	91F0/91E0*: 11019 p. p. ; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (50008), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30023), Schwarzspecht (30031)	1,47	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RO, RK als LRT-fremde Baumarten	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RO, RK in B1, B2 in geringen Anteilen + vorkommend, bei Pflegeeingriffen entnehmen
052-005	1019 p. p.	91F0/91E0*: 11019 p. p. ; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (50008), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30023), Schwarzspecht (30031)	1,47	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß-nahme-fläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen-nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß-nahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
053-001	1030	91E0*: 11030; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (50008), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30023), Schwarzspecht (30031)	4,01	91E0*	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten (derzeit 5 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs-maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
053-002	1030	91E0*: 11030; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (50008), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30023), Schwarzspecht (30031)	4,01	91E0*	2.4.6	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Förderung von SPA	Erhaltungs-maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	SPA- Heisterpflanzung pflegen
053-003	1030	91E0*: 11030; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (50008), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30023), Schwarzspecht (30031)	4,01	91E0*	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); Entnahme der RES als LRT-fremde Baumart	Erhaltungs-maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RES (ca. 8% Anteil, in B1, B2) entnehmen, dann Fläche der Sukzession überlassen
053-004	1030	91E0*: 11030; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (50008), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30023), Schwarzspecht (30031)	4,01	91E0*	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Rücknahme der Nutzung des Waldes; forstlicher Nutzungsverzicht	Entwicklungs-maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
053-005	1030	91E0*: 11030; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (50008), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30023), Schwarzspecht (30031)	4,01	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4.3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (soweit möglich Eiche)	Erhaltungs-maßnahme, Entwicklungs-maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
054-001-a	338,399, 402, 403	6510: 20338, 20399, 20402, 20403; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (50008), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Mittelspecht (30023), Schwarzspecht (30031)	24,55	6510	1.2.1.2 1.2.1.6 1.5.4	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! zweischürige Mahd mit Terminvorgaben entspr. B6510: Erstnutzung als Heu-oder Silageschnitt kurz vor der Blüte der bestandsbildenden Gräser, spätestens bis 15.06.; Zweitnutzung nach 8-12 Wochen Nutzungsruhe, frühestens am 15.8. Einschränkung der Düngung entspr. B6510	Entwicklungs-maßnahme (E-Fläche)	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510 In der einheitlich zu bewirtschaftenden Fläche ist zu kleinen Anteilen Nicht-LRT/Nicht-LRT-Entwicklungsfläche enthalten

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
054-001-b	338,399, 402, 403	6510: 20338, 20399, 20402, 20403; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (50008), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Mittelspecht (30023), Schwarzspecht (30031)	24,55	6510	1.9.1.3 (einmalig 1.9.1.1)	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Suboptimale Alternative: Pflegemulchung entspr. B6510; dazu ersteinrichtend einmalig Mahd mit Abräumen	Entwicklungs- maßnahme (E- Fläche)	2	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510 In der einheitlich zu bewirtschaftenden Fläche ist zu kleinen Anteilen Nicht- LRT/Nicht-LRT-Entwicklungsfläche enthalten
054-002	338,399, 402, 403	6510: 20338, 20399, 20402, 20403; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (50008), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Mittelspecht (30023), Schwarzspecht (30031)	24,55	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort		
055-001-a	395	6510: 20395; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Mittelspecht (30023), Schwarzspecht (30031)	3,94	6510	1.2.1.2 1.2.1.6 1.5.4	Beachtung der Handlungsgrundsätze! zweischürige Mahd mit Terminvorgaben entspr. B6510: Erstnutzung als Heu-oder Silageschnitt kurz vor der Blüte der bestandsbildenden Gräser, spätestens bis 15.06.; Zweitnutzung nach 8-12 Wochen Nutzungsruhe, frühestens am 15.8. Einschränkung der Düngung entspr. B6510	Entwicklungs- maßnahme (E- Fläche)	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510 In der einheitlich zu bewirtschaftenden Fläche ist zu kleinen Anteilen Nicht- LRT/Nicht-LRT-Entwicklungsfläche enthalten
055-001-b	395	6510: 20395; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Mittelspecht (30023), Schwarzspecht (30031)	3,94	6510	1.9.1.3 (einmalig 1.9.1.1)	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Suboptimale Alternative: Pflegemulchung entspr. B6510; dazu ersteinrichtend einmalig Mahd mit Abräumen	Entwicklungs- maßnahme (E- Fläche)	2	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510 In der einheitlich zu bewirtschaftenden Fläche ist zu kleinen Anteilen Nicht- LRT/Nicht-LRT-Entwicklungsfläche enthalten
055-002	395	6510: 20395; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Mittelspecht (30023), Schwarzspecht (30031)	3,94	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort		
056-001	1217	91E0*: 11217; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Neuntöter (30025)	0,93	91E0*	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume erhalten (derzeit 18 Stück/ha, a-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
056-002	1217	91E0*: 11217; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Neuntöter (30025)	0,93	91E0*	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten (derzeit mittlere Totholzausstattung, 2 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
056-003	1217	91E0*: 11217; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Neuntöter (30025)	0,93	91E0*	2.2.1.4	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Beseitigung der Verjüngung nichtheimischer Baumarten; Entnahme von EAH	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil EAH + am Gehölzbestand (B3)
056-004	1217	91E0*: 11217; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Neuntöter (30025)	0,93	91E0*	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Rücknahme der Nutzung des Waldes; forstlicher Nutzungsverzicht	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
057-001	1218	91E0*:11218; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,33	91E0*	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume erhalten (derzeit 37 Stück/ha, a-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
057-002	1218	91E0*:11218; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,33	91E0*	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten (derzeit mittlere Totholzausstattung, 2 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
057-003	1218	91E0*:11218; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,33	91E0*	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Rücknahme der Nutzung des Waldes; forstlicher Nutzungsverzicht	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
057-004	1218	91E0*:11218; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,33	91E0*	2.2.1.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Ergänzungspflanzung in Lücken mit Baumweiden vordringlich, aber auch Strauchweiden	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Pflanzung z.B. mit Salix alba (beide Geschlechter!)
058-001	381, 382	6510: 10381, 20382; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Neuntöter (30025)	3,42	6510	1.2.1.2 1.2.1.6 1.5.4	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! zweischürige Mahd mit Terminvorgaben entspr. B6510: Erstnutzung als Heu-oder Silageschnitt kurz vor der Blüte der bestandsbildenden Gräser, spätestens bis 15.06.; Zweitnutzung nach 8-12 Wochen Nutzungsruhe, frühestens am 15.8. Einschränkung der Düngung entspr. B6510	Wiederherstellungs- maßnahme	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	weitere Entwicklung zu 6440 möglich
058-002	381, 382	6510: 10381, 20382; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Neuntöter (30025)	3,42	6510	1.9.1.3 (einmalig 1.9.1.1)	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Suboptimale Alternative: Pflegemulchung entspr. B6510; dazu ersteinrichtend einmalig Mahd mit Abräumen	Wiederherstellungs- maßnahme	2	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	weitere Entwicklung zu 6440 möglich

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
058-003	381, 382	6510: 10381, 20382; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Neuntöter (30025)	3,42	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit		Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort		
059-001	386	6510: 10386; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	0,39	6510	1.2.1.2 1.2.1.6 1.5.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! zweischürige Mahd mit Terminvorgaben:* Erstnutzung als Heu-oder Silageschnitt kurz vor der Blüte der bestandsbildenden Gräser, spätestens bis 15.06.; Zweitnutzung nach 8-12 Wochen Nutzungsruhe, frühestens am 15.8. Düngeverzicht*	Erhaltungs- maßnahme	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	wertvolle magere Fläche; Düngung ist auszuschließen
059-002	386	6510: 10386; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	0,39	6510	1.2.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! B-Alternative: Mähweide, Nutzungstermine wie oben (entspr. B6510)	Erhaltungs- maßnahme	2	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	wertvolle magere Fläche; Düngung ist auszuschließen
060-001	383	6510: 10383; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	0,97	6510	1.2.1.2 1.2.1.6 1.5.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! zweischürige Mahd mit Terminvorgaben:* Erstnutzung als Heu-oder Silageschnitt kurz vor der Blüte der bestandsbildenden Gräser, spätestens bis 15.06.; Zweitnutzung nach 8-12 Wochen Nutzungsruhe, frühestens am 15.8. Düngeverzicht*	Erhaltungs- maßnahme	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	wertvolle Fläche mit Magerkeitszeigern; Düngung ist auszuschließen
060-002	383	6510: 10383; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	0,97	6510	1.2.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! B-Alternative: Mähweide, Nutzungstermine wie oben (entspr. B6510)	Erhaltungs- maßnahme	2	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	wertvolle Fläche mit Magerkeitszeigern; Düngung ist auszuschließen
060-003	383	6510: 10383; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	0,97	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit		Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort		
061-001	356	3150: 10356; Fischotter (30064), Biber (30063), Eisvogel (30006), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Mittelspecht (30023), Schwarzspecht (30031)	0,44	LRT 3150	5.1.1	Fischereilicher Nutzungsverzicht	Wiederherstellungs- maßnahme		sofort		

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
061-002	356	3150: 10356; Fischotter (30064), Biber (30063), Eisvogel (30006), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Mittelspecht (30023), Schwarzspecht (30031)	0,44	LRT 3150	4.6.6	Entlandungsmaßnahmen (Entkrautung/Entschlammung)	Wiederherstellungs- maßnahme		mittelfristig	zuständige Wasserbehörde, UNB, Biosphärenreservat	
062-001-a	330, 332, 333, 334	6510: 10330, 10333, 10334, 20332; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Schwarzspecht (30031)	5,67	6510	1.2.1.2 1.2.1.6 1.5.4	Beachtung der Handlungsgrundsätze! zweischürige Mahd mit Terminvorgaben entspr. B6510: Erstnutzung als Heu-oder Silageschnitt kurz vor der Blüte der bestandsbildenden Gräser, spätestens bis 15.06.; Zweitnutzung nach 8-12 Wochen Nutzungsruhe, frühestens am 15.8. Einschränkung der Düngung entspr. B6510	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme (E- Fläche)	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
062-001-b	330, 332, 333, 334	6510: 10330, 10333, 10334, 20332; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Schwarzspecht (30031)	5,67	6510	1.2.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! B-Alternative: Mähweide, Nutzungstermine wie oben (entspr. B6510)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme (E- Fläche)	2	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
062-001-c	330, 332, 333, 334	6510: 10330, 10333, 10334, 20332; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Schwarzspecht (30031)	5,67	6510	1.9.1.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Suboptimale Alternative: Pflegemulchung entspr. B6510	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme (E- Fläche)	3	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
062-002	330, 332, 333, 334	6510: 10330, 10333, 10334, 20332; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Schwarzspecht (30031)	5,67	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort		
063-001	1016	91F0: 11016; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015, 30023), Schwarzspecht (30031)	12,48	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten (derzeit 4 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Entwicklung zum LRT 9160 möglich

ID_Maß-nahme-fläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen-nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß-nahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
063-002	1016	91F0: 11016; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015, 30023), Schwarzspecht (30031)	12,48	91F0	2.4.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1Stück/ha)	Erhaltungs-maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
063-003	1016	91F0: 11016; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015, 30023), Schwarzspecht (30031)	12,48	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES als LRT-fremde Baumart	Entwicklungs-maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	geringe Anteile RES + vorkommend, bei Pflegeeingriffen entnehmen
063-004	1016	91F0: 11016; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015, 30023), Schwarzspecht (30031)	12,48	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4.3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs-maßnahme, Entwicklungs-maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
063-005	1016	91F0: 11016; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015, 30023), Schwarzspecht (30031)	12,48	91F0	2.2.1.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Förderung der Naturverjüngung von SEI	Erhaltungs-maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	vorhandene SEI Verjüngung fördern
063-006	1016	91F0: 11016; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015, 30023), Schwarzspecht (30031)	12,48	Epipactis helleborine	2.2.1.	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Sonstige Maßnahmen zugunsten der lebensraumtypischen Bodenvegetation, Erhaltung des Orchideenvorkommens	Erhaltungs-maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Epipactis helleborine im Nordwest-Teil
064-001	1018	LRT 91F0: 21018; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30023), Schwarzspecht (30031)	1,65	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES und REI	Entwicklungs-maßnahme		kurzfristig	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
064-002	1018	LRT 91F0: 21018; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30023), Schwarzspecht (30031)	1,65	91F0	2.2.1.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Einbringen der SEI durch kleinflächige (femelartige) Verjüngung in entstehenden lichten Bereichen durch Entnahme von RES; auch RÜ, GES, Wildobst, straucharten einbringen	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
064-003	1018	LRT 91F0: 21018; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30023), Schwarzspecht (30031)	1,65	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
065-001	1015	91F0: 11015; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Schwarzspecht (30031)	2,63	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES als LRT-fremde Baumart	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	geringe Anteile RES + vorkommend, bei Pflegeeingriffen entnehmen
065-002	1015	91F0: 11015; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Schwarzspecht (30031)	2,63	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Erhaltung und Förderung einzeln vorhandener HBU	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	
066-001	1017	91F0/9160: 11017; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Schwarzspecht (30031)	9,64	91F0	2.2.1.4	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Beseitigung der Verjüngung nicht heimischer Gehölze; Entnahme der RO als LRT-fremde Baumart	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	geringe Anteile RO + in B3 vorkommend, bei Pflegeeingriffen entnehmen
067-001	283, 284, 288, 292, 296 p.p., 297 p.p., 300, 393	6510: 20283, 20284, 20288, 20292, 20296 p.p., 20297 p.p., 20300, 20393; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Kammmolch (50102, 50106)Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Schwarzspecht (30031), Mittelspecht (30015, 30023), Grauspecht (30010), Wachtelkönig (30038), Neuntöter (30025)	68,09	6510	1.2.1.2 1.2.1.6 1.5.4	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! zweischürige Mahd mit Terminvorgaben entspr. B6510: Erstnutzung als Heu-oder Silageschnitt kurz vor der Blüte der bestandsbildenden Gräser, spätestens bis 15.06.; Zweitnutzung nach 8-12 Wochen Nutzungsruhe, frühestens am 15.8. Einschränkung der Düngung entspr. B6510	Entwicklungs- maßnahme (E- Fläche)	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510 In der einheitlich zu bewirtschaftenden Fläche ist zu kleinen Anteilen Nicht- LRT/Nicht-LRT-Entwicklungsfläche enthalten

ID_Maß-nahme-fläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen-nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß-nahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
067-002	283, 284, 288, 292, 296 p.p., 297 p.p., 300, 393	6510: 20283, 20284, 20288, 20292, 20296 p.p., 20297 p.p., 20300, 20393; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Kammmolch (50102, 50106)Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Schwarzspecht (30031), Mittelspecht (30015, 30023), Grauspecht (30010), Wachtelkönig (30038), Neuntöter (30025)	68,09	6510	1.9.1.3 (einmalig 1.9.1.1)	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Suboptimale Alternative: Pflegemulchung entspr. B6510; dazu ersteinrichtend einmalig Mahd mit Abräumen	Entwicklungs-maßnahme (E-Fläche)	2	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510 In der einheitlich zu bewirtschaftenden Fläche ist zu kleinen Anteilen Nicht-LRT/Nicht-LRT-Entwicklungsfläche enthalten
067-003	283, 284, 288, 292, 296 p.p., 297 p.p., 300, 393	6510: 20283, 20284, 20288, 20292, 20296 p.p., 20297 p.p., 20300, 20393; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Kammmolch (50102, 50106)Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Schwarzspecht (30031), Mittelspecht (30015, 30023), Grauspecht (30010), Wachtelkönig (30038), Neuntöter (30025)	68,09	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht		Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume	Erhaltungs-maßnahme, Entwicklungs-maßnahme		sofort		
068-001	1019 p. p.	91F0/91E0*: 11019 p. p. ; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30023), Schwarzspecht (30031)	2,42	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs-maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
068-002	1019 p. p.	91F0/91E0*: 11019 p. p. ; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30023), Schwarzspecht (30031)	2,42	91F0	2.4.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1Stück/ha)	Erhaltungs-maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
068-003	1019 p. p.	91F0/91E0*: 11019 p. p. ; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30023), Schwarzspecht (30031)	2,42	91F0	2.2.1	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung SEI in B1	Erhaltungs-maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
068-004	1019 p. p.	91F0/91E0*: 11019 p. p. ; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30023), Schwarzspecht (30031)	2,42	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RO, RK als LRT-fremde Baumarten	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RO, RK in B1, B2 in geringen Anteilen + vorkommend, bei Pflegeeingriffen entnehmen
068-005	1019 p. p.	91F0/91E0*: 11019 p. p. ; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (50008), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30023), Schwarzspecht (30031)	0,05	91E0*	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung RER am Judengraben	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
068-006	1019 p. p.	91F0/91E0*: 11019 p. p. ; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30023), Schwarzspecht (30031)	2,42	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4.3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
069-001-a	394	6510: 10394; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Mittelspecht (30023), Schwarzspecht (30031)	0,84	6510	1.2.1.2 1.2.1.6 1.5.4	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! zweischürige Mahd mit Terminvorgaben entspr. B6510: Erstnutzung als Heu-oder Silageschnitt kurz vor der Blüte der bestandsbildenden Gräser, spätestens bis 15.06.; Zweitnutzung nach 8-12 Wochen Nutzungsruhe, frühestens am 15.8. Einschränkung der Düngung entspr. B6510	Wiederherstellungs- maßnahme (auf Verlustfläche)	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
069-001-b	394	6510: 10394; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Mittelspecht (30023), Schwarzspecht (30031)	0,84	6510	1.9.1.3 (einmalig 1.9.1.1)	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Suboptimale Alternative: Pflegemulchung entspr. B6510; dazu ersteinrichtend einmalig Mahd mit Abräumen	Wiederherstellungs- maßnahme (auf Verlustfläche)	2	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
070-001	1021 p. p.	91F0: 11021 p. p.; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Grauspecht (30010), Schwarzspecht (30031)	1,65	91F0	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Rücknahme der Nutzung des Waldes; forstlicher Nutzungsverzicht	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
070-002	1021 p. p.	91F0: 11021 p. p.; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Grauspecht (30010), Schwarzspecht (30031)	1,65	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); Entnahme der RES als LRT-fremde Baumart	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RES (ca. 1% Anteil, in B2) entnehmen

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
070-003	1021 p. p.	91F0: 11021 p. p.; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Grauspecht (30010), Schwarzspecht (30031)	1,65	91F0	2.4.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
071-001	1021 p. p.	91F0: 11021 p. p.; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Grauspecht (30010), Schwarzspecht (30031)	0,73	91F0	2.1.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Rücknahme der Nutzung des Waldes; forstlicher Nutzungsverzicht	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
071-002	1021 p. p.	91F0: 11021 p. p.; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Grauspecht (30010), Schwarzspecht (30031)	0,73	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); Entnahme der RES als LRT-fremde Baumart	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RES (ca. 1% Anteil, in B2) entnehmen
071-003	1021 p. p.	91F0: 11021 p. p.; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Grauspecht (30010), Schwarzspecht (30031)	0,73	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
071-004	1021 p. p.	91F0: 11021 p. p.; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Grauspecht (30010), Schwarzspecht (30031)	1,65	91F0	2.4.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
072-001	1022	91E0*: 11022; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Grauspecht (30010), Schwarzspecht (30031)	1,31	91E0*	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten (derzeit 6 Stück/ha, a-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Erle
072-002	1022	91E0*: 11022; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Grauspecht (30010), Schwarzspecht (30031)	1,31	91E0*	2.4.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
072-003	1022	91E0*: 11022; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Grauspecht (30010), Schwarzspecht (30031)	1,31	91E0*	2.2.1.4	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Beseitigung der Verjüngung nicht heimischer Gehölze; Entnahme der RES, STK als LRT-fremde Baumarten	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RES, STK in geringen Anteilen + in B3 vorhanden

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
072-004	1022	91E0*: 11022; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Grauspecht (30010), Schwarzspecht (30031)	1,31	91E0*	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Rücknahme der Nutzung des Waldes; forstlicher Nutzungsverzicht	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
073-001	1020	91F0: 110120; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Grauspecht (30010), Schwarzspecht (30031)	2,51	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten (derzeit 3 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
073-002	1020	91F0: 110120; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Grauspecht (30010), Schwarzspecht (30031)	2,51	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
073-003	1020	91F0: 110120; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Grauspecht (30010), Schwarzspecht (30031)	2,51	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung SEI	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Anteil SEI derzeit bei nur 7,5%
073-004	1020	91F0: 110120; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Grauspecht (30010), Schwarzspecht (30031)	2,51	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit	2.4.1/2.4.2/2.4.3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
074-001	290, 291, 296 p.p., 297 p.p.	6510: 10290, 10291, 20296 p.p., 20297 p.p.; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Schwarzspecht (30031), Grauspecht (30010)	12,39	6510	1.2.1.2 1.2.1.6 1.5.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! zweischürige Mahd mit Terminvorgaben:* Erstnutzung als Heu-oder Silageschnitt kurz vor der Blüte der bestandsbildenden Gräser, spätestens bis 15.06.; Zweitnutzung nach 8-12 Wochen Nutzungsruhe, frühestens am 15.8. Düngeverzicht*	Wiederherstellungs- maßnahme	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	Magere Fläche mit Succisa pratensis; abweichend von B6440/6510 Düngeverbot; für mindestens die wertvollsten Teilbereiche wird die Mulchungsvariante hier ausdrücklich nicht empfohlen. In der Fläche zu geringen Anteilen Nicht-LRT-Fläche/Nicht-LRT-Entwicklungsfläche enthalten

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
074-002	290, 291, 296 p.p., 297 p.p.	6510: 10290, 10291, 20296 p.p., 20297 p.p.; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Schwarzspecht (30031), Grauspecht (30010)	12,39	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort		
075-001	1023	91F0: 11023; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Grauspecht (30010), Schwarzspecht (30031)	1,92	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten (derzeit 3 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
075-002	1023	91F0: 11023; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Grauspecht (30010), Schwarzspecht (30031)	1,92	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten (derzeit 4 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
075-003	1023	91F0: 11023; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Grauspecht (30010), Schwarzspecht (30031)	1,92	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Erhaltung und Förderung von SEI, Obstbaumanteil erhalten	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Anteil SEI (derzeit 22% vorw. B1), Anteil Wildbirne derzeit 30% vorw. B1, B2)
075-004	1023	91F0: 11023; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Grauspecht (30010), Schwarzspecht (30031)	1,92	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
076-001	1019 p. p.	91F0/91E0*: 11019 p. p. ; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30023), Schwarzspecht (30031)	0,68	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
076-002	1019 p. p.	91F0/91E0*: 11019 p. p. ; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30023), Schwarzspecht (30031)	0,68	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
076-003	1019 p. p.	91F0/91E0*: 11019 p. p. ; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30023), Schwarzspecht (30031)	0,68	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung SEI in B1	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	
076-004	1019 p. p.	91F0/91E0*: 11019 p. p. ; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30023), Schwarzspecht (30031)	0,68	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RO, RK als LRT-fremde Baumarten	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RO, RK in B1, B2 in geringen Anteilen + vorkommend, bei Pflegeeingriffen entnehmen
076-005	1019 p. p.	91F0/91E0*: 11019 p. p. ; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30023), Schwarzspecht (30031)	0,68	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4.3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
077-001	320	Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (400118), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)		Heldbock, Hirschkäfer, Eremit		Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort		
078-001	320	Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (400118), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Grauspecht (30010)		Heldbock, Hirschkäfer, Eremit	2.4.1/2.4.2/2.4.3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort		
079-001-a	341	6510: 20341; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Grauspecht (30010)	4,17	6510	1.2.1.2 1.2.1.6 1.5.4	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! zweischürige Mahd mit Terminvorgaben entspr. B6510: Erstnutzung als Heu-oder Silageschnitt kurz vor der Blüte der bestandsbildenden Gräser, spätestens bis 15.06.; Zweitnutzung nach 8-12 Wochen Nutzungsruhe, frühestens am 15.8. Einschränkung der Düngung entspr. B6510	Entwicklungs- maßnahme (E- Fläche)	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
079-001-b	341	6510: 20341; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Grauspecht (30010)	4,17	6510	1.9.1.3 (einmalig 1.9.1.1)	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Suboptimale Alternative: Pflegemulchung entspr. B6510; dazu ersteinrichtend einmalig Mahd mit Abräumen	Entwicklungs- maßnahme (E- Fläche)	2	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
080-001-a	340	6510: 20341; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Neuntöter (3002)	7,32	6510	1.2.1.2 1.2.1.6 1.5.4	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! zweischürige Mahd mit Terminvorgaben entspr. B6510: Erstnutzung als Heu-oder Silageschnitt kurz vor der Blüte der bestandsbildenden Gräser, spätestens bis 15.06.; Zweitnutzung nach 8-12 Wochen Nutzungsruhe, frühestens am 15.8. Einschränkung der Düngung entspr. B6510	Entwicklungs- maßnahme (E- Fläche)	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
080-001-b	340	6510: 20341; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Neuntöter (3002)	7,32	6510	1.9.1.3 (einmalig 1.9.1.1)	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Suboptimale Alternative: Pflegemulchung entspr. B6510; dazu ersteinrichtend einmalig Mahd mit Abräumen	Entwicklungs- maßnahme (E- Fläche)	2	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
081-001	336, 337	Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Schwarzspecht (30031), Grauspecht (30010)	1,44	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit		Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort		
082-001	1212	91E0*: 11212; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,47	91E0*	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume erhalten (derzeit 13 Stück/ha, a-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
082-002	1212	91E0*: 11212; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,47	91E0*	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten (derzeit reiche Totholzausstattung, 9 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
082-003	1212	91E0*: 11212; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,47	91E0*	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze ;Entnahme von Schneebeere	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Schneebeere +
082-004	1212	91E0*: 11212; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,47	91E0*	2.2.1.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Ergänzungspflanzung in Lücken mit Salix alba (beide Geschlechter!), Schwarzpappel	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Pflanzung z.B. mit Populus nigra, Salix x rubens, Salix alba (beide Geschlechter!)
082-005	1212	91E0*: 11212; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,47	91E0*	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Rücknahme der Nutzung des Waldes; forstlicher Nutzungsverzicht	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
083-001-a	510	6120: 10008; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039); Weißstorch (30035), Grauspecht (30010)	0,13	6120	1.2.8.3 1.2.5.1	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Schafbeweidung: Hüteweide - erster Weidegang Anfang Mai (Abschluss spätestens Ende Mai) - zweiter Weidegang im Herbst oder Winter	Erhaltungs- maßnahme	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6120 - Auf besonders armen Teilflächen einmalige Nutzung ausreichend
083-001-b	510	6120: 10008; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Grauspecht (30010)	0,13	6120	1.2.8.3 1.2.5.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Schafbeweidung: Portionsweide - erster Weidegang Anfang Mai (Abschluss spätestens Ende Mai) - zweiter Weidegang im Herbst oder Winter	Erhaltungs- maßnahme	2	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6120 - Auf besonders armen Teilflächen einmalige Nutzung ausreichend
083-001-c	510	6120: 10008; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039); Weißstorch (30035), Grauspecht (30010)	0,13	6120	1.2.1.1 1.2.1.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! alternativ Pflegemahd ein- bis zweischürig	Erhaltungs- maßnahme	3	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6120 - Auf besonders armen Teilflächen einmalige Nutzung ausreichend
084-001	343	6120: ID 20343; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Grauspecht (30010)	11,54	6210	1.9.5.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Entbuschung, ein Gehölzbestand einheimischer, vorzugsweise bewehrter Arten (Rosen, Weißdorn) ist dabei zu belassen (potenzielles Neuntöterhabitat)	Entwicklungs- maßnahme (E- Fläche)	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	
084-002-a	343	6120: ID 20343; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Grauspecht (30010)	11,54	6210	1.2.8.3 1.2.5.1	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Schafbeweidung: Hüteweide - erster Weidegang Anfang Mai (Abschluss spätestens Ende Mai) - zweiter Weidegang im Herbst oder Winter	Entwicklungs- maßnahme (E- Fläche)	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6120
084-002-b	343	6120: ID 20343; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Grauspecht (30010)	11,54	6210	1.2.8.3 1.2.5.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Schafbeweidung: Portionsweide - erster Weidegang Anfang Mai (Abschluss spätestens Ende Mai) - zweiter Weidegang im Herbst oder Winter	Entwicklungs- maßnahme (E- Fläche)	2	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6120
084-002-c	343	6120: ID 20343; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Grauspecht (30010)	11,54	6210	1.2.1.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! alternativ Pflegemahd zweischürig	Entwicklungs- maßnahme (E- Fläche)	3	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6120
085-001-a	344	6120: ID 10344; Heldbock (50001), Hirschkäfer (40003), Eremit (40006), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Grauspecht (30010)	0,45	6120	1.2.8.3 1.2.5.1	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Schafbeweidung: Hüteweide - erster Weidegang Anfang Mai (Abschluss spätestens Ende Mai) - zweiter Weidegang im Herbst oder Winter	Erhaltungs- maßnahme	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6120 - Auf besonders armen Teilflächen einmalige Nutzung ausreichend

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
085-001-b	344	6120: ID 10344; Heldbock (50001), Hirschkäfer (40003), Eremit (40006), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Grauspecht (30010)	0,45	6120	1.2.8.3 1.2.5.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Schafbeweidung: Portionsweide - erster Weidegang Anfang Mai (Abschluss spätestens Ende Mai) - zweiter Weidegang im Herbst oder Winter	Erhaltungs- maßnahme	2	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6120 - Auf besonders armen Teilflächen einmalige Nutzung ausreichend
085-001-c	344	6120: ID 10344; Heldbock (50001), Hirschkäfer (40003), Eremit (40006), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Grauspecht (30010)	0,45	6120	1.2.1.1 1.2.1.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! alternativ Pflegemahd ein- bis zweischürig	Erhaltungs- maßnahme	3	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6120 - Auf besonders armen Teilflächen einmalige Nutzung ausreichend
085-002	344	6120: ID 10344; Heldbock (50001), Hirschkäfer (40003), Eremit (40006), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Grauspecht (30010)	0,45	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit		Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort		
086-001-a	345	6510: 20345; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Grauspecht (30010)	2,49	6510	1.2.1.2 1.2.1.6 1.5.4	Beachtung der Handlungsgrundsätze! zweischürige Mahd mit Terminvorgaben entspr. B6510: Erstnutzung als Heu-oder Silageschnitt kurz vor der Blüte der bestandsbildenden Gräser, spätestens bis 15.06.; Zweitnutzung nach 8-12 Wochen Nutzungsruhe, frühestens am 15.8. Einschränkung der Düngung entspr. B6510	Entwicklungs- maßnahme (E- Fläche)	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
086-001-b	345	6510: 20345; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Grauspecht (30010)	2,49	6510	1.9.1.3 (einmalig 1.9.1.1)	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Suboptimale Alternative: Pflegemulchung entspr. B6510; dazu ersteinrichtend einmalig Mahd mit Abräumen	Entwicklungs- maßnahme (E- Fläche)	2	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
087-001	1027	91F0: 11027; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Grauspecht (30010), Schwarzspecht (30031)	3,35	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten (derzeit 3 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
087-002	1027	91F0: 11027; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Grauspecht (30010), Schwarzspecht (30031)	3,35	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten (derzeit 1 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
087-003	1027	91F0: 11027; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Grauspecht (30010), Schwarzspecht (30031)	3,35	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Erhaltung und Förderung von SEI, SPA, Obstbaumanteil erhalten	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Anteil SEI (derzeit 13,5% vorw. B1), Anteil Wildbirne derzeit 5,5 % vorw. B2, B3 im Westteil der Fläche)
087-004	1027	91F0: 11027; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Grauspecht (30010), Schwarzspecht (30031)	3,35	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
088-001	1028	91E0*/91F0: 11028; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Grauspecht (30010), Schwarzspecht (30031)	1,34	91E0*	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	mehrere Teilflächen, schmal an Mulde
088-002	1028	91E0*/91F0: 11028; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Grauspecht (30010), Schwarzspecht (30031)	1,34	91E0*	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten (derzeit mittlere Totholzausstattung 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
088-003	1028	91E0*/91F0: 11028; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Grauspecht (30010), Schwarzspecht (30031)	1,34	91E0*	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Rücknahme der Nutzung des Waldes; forstlicher Nutzungsverzicht bei insbesondere Erhalt Schwarzpappel	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
089-001	331, 361	Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Schwarzspecht (30031), Mittelspecht (30023)	10,17	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit; Mittelspecht, Schwarzspecht		Belassen aller nachgewiesenen und potenziellen Brut- und Nahrungsbäume	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort		

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
090-001	400, 401	Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Schwarzspecht (30031), Mittelspecht (30023)	2,43	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit; Mittelspecht, Schwarzspecht		Belassen aller nachgewiesenen und potenziellen Brut- und Nahrungsbäume	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort		
091-001	295, 298 p. p.	Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Schwarzspecht (30031), Mittelspecht (30023), Grauspecht (30010), Eisvogel (30006)	7,54	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit; Mittelspecht, Schwarzspecht		Belassen aller nachgewiesenen und potenziellen Brut- und Nahrungsbäume	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort		
092-001	1035	91F0: 11035; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Grauspecht (30010), Schwarzspecht (30031)	0,32	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten (derzeit 3 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Eichen Naturdenkmal
092-002	1035	91F0: 11035; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Grauspecht (30010), Schwarzspecht (30031)	0,32	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten (derzeit 6 Stück/ha, a-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
092-003	1035	91F0: 11035; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Grauspecht (30010), Schwarzspecht (30031)	0,32	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit	2.4.1/2.4.2/2.4.3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
093-001	1036 p. p.	91F0: 11036 p. p.; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	2,57	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
093-002	1036 p. p.	91F0: 11036 p. p.; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	2,57	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
093-003	1036 p. p.	91F0: 11036 p. p.; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	2,57	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES, RO, RK, SPH als LRT-fremde Baumarten	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RES, RO, RK, SPH geringe Anteile +
093-004	1036 p. p.	91F0: 11036 p. p.; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	2,57	91F0	2.2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Förderung der Naturverjüngung von SEI	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	vorhandene SEI Verjüngung fördern
093-005	1036 p. p.	91F0: 11036 p. p.; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	2,57	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
094-001	1036 p. p.	91F0: 11036 p. p.; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Kammolch (50102, 50106), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	26,82	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
094-002	1036 p. p.	91F0: 11036 p. p.; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Kammolch (50102, 50106), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	26,82	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
094-003	1036 p. p.	91F0: 11036 p. p.; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Kammolch (50102, 50106), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	26,82	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES, RO, RK, SPH als LRT-fremde Baumarten	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RES, RO, RK, SPH geringe Anteile +
094-004	1036 p. p.	91F0: 11036 p. p.; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	26,82	91F0	2.2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Förderung der Naturverjüngung von SEI	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	vorhandene SEI Verjüngung fördern
094-005	1036 p. p.	91F0: 11036 p. p.; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Kammolch (50102, 50106), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	26,82	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
095-001	1036 p.p.	91F0: 11036 p. p.; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Kammolch (30102), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	0,11	Kammolch	4.6.6	Entlandungsmaßnahmen (Entkrautung/Entschlammung)	Erhaltungs- maßnahme		kurzfristig		
096-001	1040	91F0: 11040; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Kammolch (30102), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	1,83	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
096-002	1040	91F0: 11040; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Kammolch (30102), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	1,83	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten (derzeit 1Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
096-003	1040	91F0: 11040; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Kammolch (30102), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	1,83	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES als LRT-fremde Baumart	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil RES am Gehölzbestand derzeit bei 27%
096-004	1040	91F0: 11040; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Kammolch (30102), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	1,83	91F0	2.2.1.1 bzw. 2.2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Förderung vorhandener NV bzw. Einbringen der SEI durch kleinflächige (femelartige) Verjüngung in entstehenden lichten Bereichen durch Entnahme RES; auch RÜ, Wildobst, straucharten einbringen	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Deckung B1 60%, bei Entnahme RES können Verjüngungsmaßnahmen nötig werden
096-005	1040	91F0: 11040; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Kammolch (30102), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	1,83	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
097-001	1041	91F0: 11041; Fischotter (30064), Biber (30063), Kammolch (50102), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	3,60	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES als LRT-fremde Baumart	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RES geringe Anteile + vorkommend, bei Pflege entnehmen
097-002	1041	91F0: 11041; Fischotter (30064), Biber (30063), Kammolch (50102), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	3,60	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; SEI, HBU fördern, WLI zurückdrängen	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	
098-001	1042	91E0*/91F0/STE: 11042; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	0,63	91E0*	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten (derzeit 4 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Erle
098-002	1042	91E0*/91F0/STE: 11042; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	0,63	91E0*	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES als LRT-fremde Baumart	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RES geringe Anteile + vorkommend, bei Pflege entnehmen, Sukzession zum LRT 91F0 möglich

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
098-003	1042	91E0*/91F0/STE: 11042; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	0,63	91E0*	2.1.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Rücknahme der Nutzung des Waldes; forstlicher Nutzungsverzicht	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
098-004	1042	91E0*/91F0/STE: 11042; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	0,63	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4.3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
099-001	1037 p. p.	91F0: 11037 p. p.; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	1,67	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
099-002	1037 p. p.	91F0: 11037 p. p.; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	1,67	91F0	2.4.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
099-003	1037 p. p.	91F0: 11037 p. p.; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	1,67	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES, RK, STK als LRT-fremde Baumarten	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RES, RK geringe Anteile +
099-004	1037 p. p.	91F0: 11037 p. p.; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	1,67	91F0	2.2.1.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Förderung der Naturverjüngung von HBU, SEI	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	vorhandene HBU, SEI Verjüngung fördern
099-005	1037 p. p.	91F0: 11037 p. p.; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	1,67	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4.3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
100-001	1037 p. p.	91F0: 11037 p. p.; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Kammolch (50102, 50103, 50104, 50106), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	19,09	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	4 Teilflächen
100-002	1037 p. p.	91F0: 11037 p. p.; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Kammolch (50102, 50103, 50104, 50106), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	19,09	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
100-003	1037 p. p.	91F0: 11037 p. p.; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Kammolch (50102, 50103, 50104, 50106), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	19,09	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES, RK als LRT-fremde Baumarten	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RES, RK geringe Anteile +
100-004	1037 p. p.	91F0: 11037 p. p.; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Kammolch (50102, 50103, 50104, 50106), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	19,09	91F0	2.2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Förderung der Naturverjüngung von HBU, SEI	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	vorhandene HBU, SEI Verjüngung fördern
100-005	1037 p. p.	91F0: 11037 p. p.; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Kammolch (50102, 50103, 50104, 50106), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	19,09	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
101-001	1039	91F0: 11039; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Kammolch (50102, 50106), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	1,55	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; SEI, HBU fördern, WLI zurückdrängen	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
102-001	298 p. p.	Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Schwarzspecht (30031), Mittelspecht (30023), Grauspecht (30010), Eisvogel (30006)	1,23	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit; Mittelspecht, Schwarzspecht		Belassen aller nachgewiesenen und potenziellen Brut- und Nahrungsbäume	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort		
103-001	1045	91E0*: 11045; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Kammmolch (50102, 50106), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	0,86	91E0*	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten (derzeit 4 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Erle
103-002	1045	91E0*: 11045; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Kammmolch (50102, 50106), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	0,86	91E0*	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten (derzeit 48 Stück/ha, a-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
103-003	1045	91E0*: 11045; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Kammmolch (50102, 50106), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	0,86	91E0*	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES als LRT-fremde Baumart	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RES geringe Anteile + vorkommend, bei Pflege entnehmen
104-001	1048	91F0: 11048; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Kammmolch (50102), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	1,31	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
104-002	1048	91F0: 11048; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Kammmolch (50102), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	1,31	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
104-003	1048	91F0: 11048; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Kammolch (50102), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	1,31	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RO, RES als LRT-fremde Baumart	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Anteil RO am Gehölzbestand B1derzeit bei 11%
104-004	1048	91F0: 11048; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Kammolch (50102), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	1,31	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; SEI, HBU fördern unter Zurückdrängung von BAH, RBU	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	SEI Anteil 6%, derzeit: BAH ca. 23 % u. RBU ca. 19 %
104-005	1048	91F0: 11048; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Kammolch (50102), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	1,31	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
105-001	1047 p. p.	91F0: 11047 p. p.; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Kammolch (50103), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	1,55	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES als LRT-fremde Baumart	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	2 Teilflächen; RES geringe Anteile + vorkommend, bei Pflege entnehmen, HBA GES, ohne SEI
105-001	1047 p. p.	91F0: 11047 p. p.; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Kammolch (50103), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	2,41	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES als LRT-fremde Baumart	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	2 Teilflächen; RES geringe Anteile + vorkommend, bei Pflege entnehmen, HBA GES, ohne SEI
105-002	1047 p. p.	91F0: 11047 p. p.; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Kammolch (50103), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	1,55	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; bei Pflege HBU fördern	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	HBA GES, ohne SEI

ID_Maß- nahme- fläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
105-002	1047 p. p.	91F0: 11047; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Kammolch (50103), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	2,41	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; bei Pflege HBU fördern	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	HBA GES, ohne SEI
105-003	1047 p. p.	91F0: 11047 p. p.; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Kammolch (50103), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	1,55	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
106-001	1044	91F0: 11043; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Kammolch (50102), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	0,46	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; bei Pflege HBU fördern (WLI und BAH nicht fördern)	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	HBA GES, ohne SEI
107-001	1049	91F0: 11049; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Kammolch (50103, 50104), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	1,98	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht standortgerechter Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RBU als LRT-fremde Baumart	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RBU geringe Anteile + vorkommend, bei Pflege entnehmen
107-002	1049	91F0: 11049; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Kammolch (50103, 50104), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	1,98	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; SEI, HBU fördern	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Anteil SEI +
107-003		91F0: 11049; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Kammolch (50103, 50104), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	1,98	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß-nahme-fläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen-nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß-nahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
108-001	1043 p. p.	91F0: 21043 p. p.; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Kammmolch (50102, 50103, 50106), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	2,42	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES, RO als LRT-fremde Baumart	Entwicklungs-maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RES, RO geringe Anteile + vorkommend, bei Pflege entnehmen
109-001	1058	91F0: 11058; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Kammmolch (50102, 50103, 5016), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	3,63	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs-maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
109-002	1058	91F0: 11058; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Kammmolch (50102, 50103, 5016), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	3,63	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1Stück/ha)	Erhaltungs-maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
109-003	1058	91F0: 11058; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Kammmolch (50102, 50103, 5016), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	3,63	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES, RK, BPA als LRT-fremde Baumarten	Erhaltungs-maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil RES 6%, RK +, BPA + am Gehölzbestand B1
109-004	1058	91F0: 11058; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Kammmolch (50102, 50103, 5016), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	3,63	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; HBA: SEI, GES, HBU, WRÜ unter Entnahme von vorzugsweise WLI, BAH fördern	Erhaltungs-maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	bei Pflegemaßnahmen
109-005	1058	91F0: 11058; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Kammmolch (50102, 50103, 5016), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	3,63	91F0	2.2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Förderung der Naturverjüngung standortgerechter BA; HBU, GES, SEI, WRÜ (Ulmus laevis)	Erhaltungs-maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
109-006	1058	91F0: 11058; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Kammolch (50102, 50103, 5016), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	3,63	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
110-001	1057	LRT 91F0: 21057; Kammolch (50102, 50106), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Schwarzspecht (30031), Mittelspecht (30015)	1,87	91F0	2.2.1.2.	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Förderung der Nv von HBU, WRÜ, WLI, GES und besonders SEI	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	3 Teilflächen
111-001	317	3150: 10317; Schlammpeitzger (30047), Bitterling (30054), Kammolch (50102, 50106), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Eisvogel (30006)	0,71	LRT 3150, Kammolch, Bitterling, Schlammpeitzger	5.1.1	Fischereilicher Nutzungsverzicht	Erhaltungs- maßnahme		sofort		
112-001	1043 p. p.	91F0: 21043 p. p.; Fischotter (30064), Biber (30063), Kammolch (50102, 50106), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Schwarzspecht (30031)	7,40	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES, RO als LRT-fremde Baumart	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	2 Teilflächen; RES, RO geringe Anteile + vorkommend, bei Pflege entnehmen
113-001	1043 p. p.	91F0: 21043 p. p.; Fischotter (30064), Biber (30063), Kammolch (50103), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	2,81	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES, RO als LRT-fremde Baumart	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RES, RO geringe Anteile + vorkommend, bei Pflege entnehmen
115-001	304	Kammolch (30106), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Schwarzspecht (30031)	0,52	Kammolch	4.6.6	Entlandungsmaßnahmen (Entkrautung/Entschlammung)	Erhaltungs- maßnahme		kurzfristig	zuständige Wasserbehörde, UNB, Biosphärenreservat	
116-001	1060	LRT 91F0: 21060; Kammolch (50106), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Schwarzspecht (30031)	7,62	91F0	2.2.1.2.	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Förderung/Einbringen der verjüngung lebensraumtypischer Baumarten, v.a. der SEI	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	bei Pflege-bzw.Hiebsmaßnahmen
117-001	1037 p. p.	91F0: 11037 p. p.; Fischotter (30064), Biber (30063), Kammolch (50106), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Schwarzspecht (30031)	0,57	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
117-002	1037 p. p.	91F0: 11037 p. p.; Fischotter (30064), Biber (30063), Kammmolch (50106), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Schwarzspecht (30031)	0,57	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
117-003	1037 p. p.	91F0: 11037 p. p.; Fischotter (30064), Biber (30063), Kammmolch (50106), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Schwarzspecht (30031)	0,57	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES, RK als LRT-fremde Baumarten	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RES, RK geringe Anteile +
117-004	1037 p. p.	91F0: 11037 p. p.; Fischotter (30064), Biber (30063), Kammmolch (50106), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Schwarzspecht (30031)	0,57	91F0	2.2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Förderung der Naturverjüngung von HBU, SEI	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	vorhandene HBU, SEI Verjüngung fördern
118-001	1036 p.p., 1037 p.p.	91F0: 11036 p. p., 11037 p. p.; Kammmolch (30104), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031), Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011),	0,25	Kammmolch	4.6.6	Entlandungsmaßnahmen (Entkrautung/Entschlammung)	Erhaltungs- maßnahme		kurzfristig		
119-001	1036 p.p.	91F0: 11036 p. p.; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Kammmolch (30103, 30104), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	1,69	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
119-002	1036 p.p.	91F0: 11036 p. p.; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Kammmolch (30103, 30104), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	1,69	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
119-003	1036 p.p.	91F0: 11036 p. p.; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Kammmolch (30103, 30104), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	1,69	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES, RO, RK, SPH als LRT-fremde Baumarten	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RES, RO, RK, SPH geringe Anteile +

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
119-004	1036 p. p.	91F0: 11036 p. p.; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	1,69	91F0	2.2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Förderung der Naturverjüngung von SEI	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	vorhandene SEI Verjüngung fördern
119-005	1036 p.p.	91F0: 11036 p. p.; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Kammolch (30103, 30104), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	1,69	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
120-001	1036 p.p.	91F0: 11036 p. p.; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Kammolch (30103, 30104), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	21,03	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
120-002	1036 p.p.	91F0: 11036 p. p.; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Kammolch (30103, 30104), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	21,03	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
120-003	1036 p.p.	91F0: 11036 p. p.; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Kammolch (30103, 30104), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	21,03	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES, RO, RK, SPH als LRT-fremde Baumarten	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RES, RO, RK, SPH geringe Anteile +
120-004	1036 p. p.	91F0: 11036 p. p.; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	2,57	91F0	2.2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Förderung der Naturverjüngung von SEI	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	vorhandene SEI Verjüngung fördern

ID_Maß-nahme-fläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen-nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß-nahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
120-005	1036 p.p.	91F0: 11036 p. p.; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Kammmolch (30103, 30104), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	21,03	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4.3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs-maßnahme, Entwicklungs-maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
121-001	318	3150:10318; Kammmolch (30103), Fischotter (30064), Biber (30063), Eisvogel (30006), Fischadler (30007), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	0,69	3150, Kammmolch	4.6.6	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Entlandungsmaßnahmen (Entkrautung/Entschlammung)	3150: Wiederherstellungs-maßnahme; Kammmolch: Erhaltungs-maßnahme		kurzfristig	zuständige Wasserbehörde, UNB, Biosphärenreservat	
121-002	318	3150:10318; Kammmolch (30103), Fischotter (30064), Biber (30063), Eisvogel (30006), Fischadler (30007), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	0,69	3150, Kammmolch	5.1.1	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Fischereilicher Nutzungsverzicht	Wiederherstellungs-maßnahme		sofort		
122-001	1053 p. p.	91F0: 11053 p. p.; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Kammmolch (50103, 50104), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	1,65	91F0	2.2.1	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; HBA SEI, GES, HBU fördern	Erhaltungs-maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	bei Pflegemaßnahmen
122-002	1053 p. p.	91F0: 11053 p. p.; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Kammmolch (50103, 50104), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	1,65	91F0	2.1.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Rücknahme der Nutzung des Waldes; forstlicher Nutzungsverzicht	Entwicklungs-maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
122-002	1053 p. p.	91F0: 11053 p. p.; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Kammmolch (50103, 50104), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	1,65	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4.3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs-maßnahme, Entwicklungs-maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
123-001	1053 p. p.	91F0: 11053 p. p.; Fischotter (30064), Biber (30063), Kammmolch (50103, 50104), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	2,84	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; HBA SEI, GES, HBU fördern	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	bei Pflegemaßnahmen
123-002	1053 p. p.	91F0: 11053 p. p.; Fischotter (30064), Biber (30063), Kammmolch (50103, 50104), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	2,84	91F0	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Rücknahme der Nutzung des Waldes; forstlicher Nutzungsverzicht	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
124-001	1037 p. p.	91F0: 11037 p. p.; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Kammmolch (50103, 50104), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	1,04	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
124-002	1037 p. p.	91F0: 11037 p. p.; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Kammmolch (50103, 50104), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	1,04	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
124-003	1037 p. p.	91F0: 11037 p. p.; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Kammmolch (50103, 50104), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	1,04	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES, RK als LRT-fremde Baumarten	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RES, RK geringe Anteile +
124-004	1037 p. p.	91F0: 11037 p. p.; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Kammmolch (50103, 50104), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	1,04	91F0	2.2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Förderung der Naturverjüngung von HBU, SEI	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	vorhandene HBU, SEI Verjüngung fördern

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
124-005	1037 p. p.	91F0: 11037 p. p.; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Kammolch (50103, 50104), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	1,04	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
125-001-a	272	6510: 20272; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Neuntöter (30025)	6,56	6510	1.2.1.2 1.2.1.6 1.5.4	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! zweischürige Mahd mit Terminvorgaben entspr. B6510: Erstnutzung als Heu-oder Silageschnitt kurz vor der Blüte der bestandsbildenden Gräser, spätestens bis 15.06.; Zweitnutzung nach 8-12 Wochen Nutzungsruhe, frühestens am 15.8. Einschränkung der Düngung entspr. B6510	Entwicklungs- maßnahme (E- Fläche)	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510 In der einheitlich zu bewirtschaftenden Fläche ist zu kleinen Anteilen Nicht- LRT/Nicht-LRT-Entwicklungsfläche enthalten
125-001-b	272	6510: 20272; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Neuntöter (30025)	6,56	6510	1.9.1.3 (einmalig 1.9.1.1)	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Suboptimale Alternative: Pflegemulchung entspr. B6510; dazu ersteinrichtend einmalig Mahd mit Abräumen	Entwicklungs- maßnahme (E- Fläche)	2	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510 In der einheitlich zu bewirtschaftenden Fläche ist zu kleinen Anteilen Nicht- LRT/Nicht-LRT-Entwicklungsfläche enthalten
125-002	272	6510: 20272; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Neuntöter (30025)	6,56	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit		Belassen aller nachgewiesenen und potenziellen Brut- und Nahrungsbäume	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort		
126-001	1055	91F0: 11055; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	1,33	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
126-002	1055	91F0: 11055; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	1,33	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten (derzeit 3Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
126-003	1055	91F0: 11055; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	1,33	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES, SPH als LRT-fremde Baumarten	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil RES, SPH am Gehölzbestand B1derzeit bei 6%
126-004	1055	91F0: 11055; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	1,33	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
127-001	1054	91F0: 21054; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	1,65	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der SEI, GES und WRÜ bei Reduzierung der GKI	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	
127-002	1054	91F0: 21054; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	1,65	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	
127-003	1054	91F0: 21054; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	1,65	91F0	2.2.1.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Einbringen der SEI durch kleinflächige (femelartige) Verjüngung in entstehenden lichten Bereichen durch Entnahme von GKI und RES, auch RÜ, GES, Wildobst, Straucharten einbringen	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	
127-004	1054	91F0: 21054; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	1,65	91F0	2.2.1.4.	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Verjüngung gesellschaftsfremder Gehölze, hier der RES, reduzieren	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	
127-005	1054	91F0: 21054; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	1,65	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
128-001	1059	91F0: 21059; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Kammolch (50103, 5016), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	4,66	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
128-002	1059	91F0: 21059; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Kammolch (50103, 5016), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	4,66	91F0	2.4.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
128-003	1059	91F0: 21059; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Kammolch (50103, 5016), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	4,66	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES als LRT-fremde Baumart	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RES geringe Anteile + vorkommend, bei Pflege entnehmen
128-004	1059	Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Kammolch (50103, 5016), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	4,66	91F0	2.2.1	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung von HBU unter Entnahme von vorzugsweise WLI	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	bei Pflegemaßnahmen
128-004	1059	91F0: 21059; Heldbock (40001), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Kammolch (50103, 5016), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	4,66	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
129-001	1052	91F0: 21052; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Kammolch (50103), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	2,57	91F0	2.2.1	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der SEI und HBU bei Reduzierung des BAH und und RBU- Naturverjüngung (nicht bei den RBU Altbäumen!).	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	bei Pflegemaßnahmen, keine LRT-Fläche, Entwicklungsfläche zu 91F0, Vordringlich Altholzinsel wegen RBU- Solitären

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
129-002	1052	91F0: 21052; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Kammolch (50103), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	2,57	91F0	2.4.1.	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! alte RBU und WLI belassen	Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
129-003	1052	91F0: 21052; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Kammolch (50103), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	2,57	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
130-001	276	6510: 10276; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	3,91	6510	1.2.1.2 1.2.1.6 1.5.4	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! zweischürige Mahd mit Terminvorgaben entspr. B6510: Erstnutzung als Heu-oder Silageschnitt kurz vor der Blüte der bestandsbildenden Gräser, spätestens bis 15.06.; Zweitnutzung nach 8-12 Wochen Nutzungsruhe, frühestens am 15.8. Einschränkung der Düngung entspr. B6510	Wiederherstellungs- maßnahme	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510 In der einheitlich zu bewirtschaftenden Fläche ist zu kleinen Anteilen Nicht- LRT/Nicht-LRT-Entwicklungsfläche enthalten
130-002	276	6510: 10276; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	3,91	6510	1.9.1.3 (einmalig 1.9.1.1)	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Suboptimale Alternative: Pflegemulchung entspr. B6510; dazu ersteinrichtend einmalig Mahd mit Abräumen	Wiederherstellungs- maßnahme	2	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510 In der einheitlich zu bewirtschaftenden Fläche ist zu kleinen Anteilen Nicht- LRT/Nicht-LRT-Entwicklungsfläche enthalten
131-001	278	6510: 20278; Heldbock (50003), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Neuntöter (30025)	1,30	6510	1.2.1.2 1.2.1.6 1.5.4	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! zweischürige Mahd mit Terminvorgaben entspr. B6510: Erstnutzung als Heu-oder Silageschnitt kurz vor der Blüte der bestandsbildenden Gräser, spätestens bis 15.06.; Zweitnutzung nach 8-12 Wochen Nutzungsruhe, frühestens am 15.8. Einschränkung der Düngung entspr. B6510	Wiederherstellungs- maßnahme	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510 In der einheitlich zu bewirtschaftenden Fläche ist zu kleinen Anteilen Nicht- LRT/Nicht-LRT-Entwicklungsfläche enthalten
131-002	278	6510: 20278; Heldbock (50003), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Neuntöter (30025)	1,30	6510	1.9.1.3 (einmalig 1.9.1.1)	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Suboptimale Alternative: Pflegemulchung entspr. B6510; dazu ersteinrichtend einmalig Mahd mit Abräumen	Wiederherstellungs- maßnahme	2	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510 In der einheitlich zu bewirtschaftenden Fläche ist zu kleinen Anteilen Nicht- LRT/Nicht-LRT-Entwicklungsfläche enthalten

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
131-002	278	6510: 20278; Heldbock (50003), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Neuntöter (30025)	1,30	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht		Belassen aller nachgewiesenen und potenziellen Brut- und Nahrungsbäume	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort		
132-001	1213	91E0*: 11213; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	4,19	91E0*	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 5 Stück/ha, b- Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
132-002	1213	91E0*: 11213; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	4,19	91E0*	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten (derzeit reiche Totholzausstattung)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
132-003	1213	91E0*: 11213; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	4,19	91E0*	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme von RES	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil RES 7% am Gehölzbestand
132-004	1213	91E0*: 11213; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	4,19	91E0*	2.2.1.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Ergänzungspflanzung in Lücken mit Weide, Schwarzpappel	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Pflanzung z.B. mit Populus nigra, Salix x rubens, Salix alba (beide Geschlechter!)
132-005	1213	91E0*: 11213; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	4,19	91E0*	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Rücknahme der Nutzung des Waldes; forstlicher Nutzungsverzicht	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
133-001	280	6510: 20280; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Schwarzspecht (30031), Grauspecht (30010)	12,01	6510	1.2.1.2 1.2.1.6 1.5.4	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! zweischürige Mahd mit Terminvorgaben entspr. B6510: Erstnutzung als Heu-oder Silageschnitt kurz vor der Blüte der bestandsbildenden Gräser, spätestens bis 15.06.; Zweitnutzung nach 8-12 Wochen Nutzungsruhe, frühestens am 15.8. Einschränkung der Düngung entspr. B6510	Entwicklungs- maßnahme (E- Fläche)	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510 In der einheitlich zu bewirtschaftenden Fläche ist zu kleinen Anteilen Nicht- LRT/Nicht-LRT-Entwicklungsfläche enthalten
133-002	280	6510: 20280; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Schwarzspecht (30031), Grauspecht (30010)	12,01	6510	1.9.1.3 (einmalig 1.9.1.1)	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Suboptimale Alternative: Pflegemulchung entspr. B6510; dazu ersteinrichtend einmalig Mahd mit Abräumen	Entwicklungs- maßnahme (E- Fläche)	2	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510 In der einheitlich zu bewirtschaftenden Fläche ist zu kleinen Anteilen Nicht- LRT/Nicht-LRT-Entwicklungsfläche enthalten

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
134-001	1067	91F0: 11067; Fischotter (30064), Biber (30063), Schwarzspecht (30031), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	2,22	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
134-002	1067	91F0: 11067; Fischotter (30064), Biber (30063), Schwarzspecht (30031), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	2,22	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
134-003	1067	91F0: 11067; Fischotter (30064), Biber (30063), Schwarzspecht (30031), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	2,22	91F0	2.5.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Beseitigung von nicht organischen Ablagerungen	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Müllablagerungen entfernen
134-004	1067	91F0: 11067; Fischotter (30064), Biber (30063), Schwarzspecht (30031), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	2,22	91F0	6.1.6	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Einstellung/ Einschränkung anderer Sport- und Freizeitaktivitäten; Crossfahren	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Motocross und Mountainbike
135-001	1068	91F0: 11068; Fischotter (30064), Biber (30063), Schwarzspecht (30031), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	2,89	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
135-002	1068	91F0: 11068; Fischotter (30064), Biber (30063), Schwarzspecht (30031), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	2,89	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
135-003	1068	91F0: 11068; Fischotter (30064), Biber (30063), Schwarzspecht (30031), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	2,89	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RO, RK als LRT-fremde Baumarten	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	geringe Anteile Anteil RO +, RK+ in B1-B3 und Schneebeere entnehmen
135-004	1068	91F0: 11068; Fischotter (30064), Biber (30063), Schwarzspecht (30031), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	2,89	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; HBA, SEI, HBU unter Entnahme von vorzugsweise WLI, SAH fördern	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	bei Pflegemaßnahmen bes. in B2, B3
136-001	1069	91F0: 11069; Fischotter (30064), Biber (30063), Schwarzspecht (30031), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,78	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
136-002	1069	91F0: 11069; Fischotter (30064), Biber (30063), Schwarzspecht (30031), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,78	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten (derzeit 1 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
136-003	1069	91F0: 11069; Fischotter (30064), Biber (30063), Schwarzspecht (30031), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,78	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RK, RES, SPH als LRT-fremde Baumarten	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil RK, RES, SPH gesamt 6,3% in B1, B2
136-004	1069	91F0: 11069; Fischotter (30064), Biber (30063), Schwarzspecht (30031), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,78	91F0	6.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Areal Freizeitsport nicht vergrößern lassen!	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Partiell Hunde-Sportplatz
137-001	1214	91E0*: 11214; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Schwarzspecht (30031), Grauspecht (30010)	2,27	91E0*	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume erhalten (derzeit 6 Stück/ha, a-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
137-002	1214	91E0*: 11214; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Schwarzspecht (30031), Grauspecht (30010)	2,27	91E0*	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit mittlere Totholzausstattung, 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
137-003	1214	91E0*: 11214; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Schwarzspecht (30031), Grauspecht (30010)	2,27	91E0*	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme von RES, EAH	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil RES +, EAH + am Gehölzbestand
137-004	1214	91E0*: 11214; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Schwarzspecht (30031), Grauspecht (30010)	2,27	91E0*	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Rücknahme der Nutzung des Waldes; forstlicher Nutzungsverzicht	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
138-001	281, 282	6510: 10281, 20282; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Schwarzspecht (30031), Grauspecht (30010), Weißstorch (30035), Neuntöter (30025)	15,66	6510	1.2.1.2 1.2.1.6 1.5.4	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! zweischürige Mahd mit Terminvorgaben entspr. B6510: Erstnutzung als Heu-oder Silageschnitt kurz vor der Blüte der bestandsbildenden Gräser, spätestens bis 15.06.; Zweitnutzung nach 8-12 Wochen Nutzungsruhe, frühestens am 15.8. Einschränkung der Düngung entspr. B6510	Wiederherstellungs- maßnahme	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510 In der einheitlich zu bewirtschaftenden Fläche ist zu kleinen Anteilen Nicht-LRT/Nicht-LRT-Entwicklungsfläche enthalten
138-002	281, 282	6510: 10281, 20282; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Schwarzspecht (30031), Grauspecht (30010), Weißstorch (30035), Neuntöter (30025)	15,66	6510	1.9.1.3 (einmalig 1.9.1.1)	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Suboptimale Alternative: Pflegemulchung entspr. B6510; dazu ersteinrichtend einmalig Mahd mit Abräumen	Wiederherstellungs- maßnahme	2	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510 In der einheitlich zu bewirtschaftenden Fläche ist zu kleinen Anteilen Nicht-LRT/Nicht-LRT-Entwicklungsfläche enthalten

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
160-001	1118	9160/91F0: 11118; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30024), Schwarzspecht (30032), Grauspecht (30011);	0,16	9160	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume erhalten (derzeit 7 Stück/ha, a-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
160-002	1118	9160/91F0: 11118; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30024), Schwarzspecht (30032), Grauspecht (30011);	0,16	9160	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten (derzeit 7 Stück/ha, a-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
160-003	1118	9160/91F0: 11118; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30024), Schwarzspecht (30032), Grauspecht (30011);	0,16	9160	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung SEI in B1	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil SEI am Gehölzbestand derzeit bei 22,5%
160-004	1118	9160/91F0: 11118; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30024), Schwarzspecht (30032), Grauspecht (30011);	0,16	9160	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der ROB, STK als LRT-fremde Baumart	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil ROB + in B3
160-005	1118	9160/91F0: 11118; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30024), Schwarzspecht (30032), Grauspecht (30011)	0,16	Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4.3/2.4.4	fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
161-001-a	265, 266, 269, 270, 271, 274	6510: 20265, 10266, 10269, 20270, 10271, 10274; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50009), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	5,84	6510	1.2.1.2 1.2.1.6 1.5.4	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! zweischürige Mahd mit Terminvorgaben entspr. B6510: Erstnutzung als Heu-oder Silageschnitt kurz vor der Blüte der bestandsbildenden Gräser, spätestens bis 15.06.; Zweitnutzung nach 8-12 Wochen Nutzungsruhe, frühestens am 15.8. Einschränkung der Düngung entspr. B6510	Wiederherstellungs- maßnahme	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	4 Teilflächen; B6510 In der einheitlich zu bewirtschaftenden Fläche ist zu kleinen Anteilen Nicht-LRT/Nicht-LRT-Entwicklungsfläche enthalten
161-001-b	265, 266, 269, 270, 271, 274	6510: 20265, 10266, 10269, 20270, 10271, 10274; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50009), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	5,84	6510	1.9.1.3 (einmalig 1.9.1.1)	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Suboptimale Alternative: Pflegemulchung entspr. B6510; dazu ersteinrichtend einmalig Mahd mit Abräumen	Wiederherstellungs- maßnahme	2	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510 In der einheitlich zu bewirtschaftenden Fläche ist zu kleinen Anteilen Nicht-LRT/Nicht-LRT-Entwicklungsfläche enthalten

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
161-002	265, 266, 269, 270, 271, 274	6510: 20265, 10266, 10269, 20270, 10271, 10274; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50009), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	5,84	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit		Belassen aller nachgewiesenen und potenziellen Brut- und Nahrungsbäume	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort		
162-001	1063	91F0: 11063; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50009), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,63	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
162-002	1063	91F0: 11063; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50009), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,63	91F0	2.4.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 1 Stück/ha, b- Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
162-003	1063	91F0: 11063; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50009), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,63	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der SPH, RES als LRT- fremde Baumarten	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil SPH 7 %, RES + am Gehölzbestand in B1, B2
162-004	1063	91F0: 11063; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50009), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,63	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
163-001	1066	91F0: 11066; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50009), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,75	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
163-002	1066	91F0: 11066; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50009), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,75	91F0	2.4.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 1 Stück/ha, b- Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
163-003	1066	91F0: 11066; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50009), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,75	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RO, RES als LRT-fremde Baumarten	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Anteil RO 15 %, RES 6% in B1, B2,
163-004	1066	91F0: 11066; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50009), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,75	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
164-001	1064	91F0: 11063; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50009), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016)	0,76	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten (derzeit 7 Stück/ha, a-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
164-002	1064	91F0: 11063; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50009), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016)	0,76	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 2 Stück/ha, b- Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
164-003	1064	91F0: 11063; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50009), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016)	0,76	91F0	2.2.1.3/2.2.1.4	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RO, RES als LRT-fremde Baumarten	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Anteil RO 24% über B1 bis B3, RES + B1
164-004	1064	91F0: 11063; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50009), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016)	0,76	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
165-001	1065	91F0: 21065; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50009), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016)	6,97	91F0	2.2.1.3.	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze bei Hiebsreife; SPH als LRT-fremde Baumart	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	ist kurz vor LRT 91F0
165-002	1065	91F0: 21065; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50009), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016)	6,97	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
166-001-a	263, 75	3150: 10263, 10075; Bitterling (30049), Schlammpeitzger (30042), Fischotter (30064), Biber (30063), Eisvogel (30006), Fischadler (30007), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	4,69	3150, Bitterling, Schlammpeitzger	4.4.2.	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Gewässeranbindung (Hochflutanbindung)	Wiederherstellungs- maßnahme	1	kurzfristig	zuständige Wasserbehörde, UNB, Biosphärenreservat	zu prüfen

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
166-001-b	263, 75	3150: 10263, 10075; Bitterling (30049), Schlammpeitzger (30042), Fischotter (30064), Biber (30063), Eisvogel (30006), Fischadler (30007), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	4,69	3150, Bitterling, Schlammpeitzger	4.6.6	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Entlandungsmaßnahmen (Entkrautung/Entschlammung)	Wiederherstellungs- maßnahme	2	kurzfristig	zuständige Wasserbehörde, UNB, Biosphärenreservat	
167-001	1036 p.p.	91F0: 11036 p. p.; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50009), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016)	1,02	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
167-002	1036 p.p.	91F0: 11036 p. p.; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50009), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016)	1,02	91F0	2.4.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
167-003	1036 p.p.	91F0: 11036 p. p.; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50009), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016)	1,02	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES, RO, RK, SPH als LRT-fremde Baumarten	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RES, RO, RK, SPH geringe Anteile +
167-004	1036 p. p.	91F0: 11036 p. p.; Heldbock (50003), Hirschkäfer (40005), Eremit (40011), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30015), Schwarzspecht (30031)	1,02	91F0	2.2.1.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Förderung der Naturverjüngung von SEI	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	vorhandene SEI Verjüngung fördern
167-005	1036 p.p.	91F0: 11036 p. p.; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50009), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016)	1,02	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht	2.4.1/2.4.2/2.4.3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
168-001	1037 p. p.	91F0: 11037 p. p.; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50009), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016)	1,04	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
168-002	1037 p. p.	91F0: 11037 p. p.; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50009), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016)	1,04	91F0	2.4.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
168-003	1037 p. p.	91F0: 11037 p. p.; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50009), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016)	1,04	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES, RK als LRT-fremde Baumarten	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RES, RK geringe Anteile +
168-004	1037 p. p.	91F0: 11037 p. p.; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50009), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016)	1,04	91F0	2.2.1.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Förderung der Naturverjüngung von HBU, SEI	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	vorhandene HBU, SEI Verjüngung fördern
168-005	1037 p. p.	91F0: 11037 p. p.; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50009), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016)	1,04	91F0	2.5.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Beseitigung von nicht organischen Ablagerungen	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Müllablagerungen am Rastplatz entfernen
168-006	1037 p. p.	91F0: 11037 p. p.; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50009), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016)	1,04	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
169-001	1070	91F0/9160: 11070; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50009), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016), Schwarzspecht (30032)	7,18	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	4 Teilflächen
169-002	1070	91F0/9160: 11070; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50009), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016), Schwarzspecht (30032)	7,18	91F0	2.4.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 1 Stück/ha, b- Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
169-003	1070	91F0/9160: 11070; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50009), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016), Schwarzspecht (30032)	7,18	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung SEI in B1	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Anteil SEI am Gehölzbestand derzeit bei 20%
169-004	1070	91F0/9160: 11070; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50009), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016), Schwarzspecht (30032)	7,18	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
170-001	1074	91F0: 11074; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50009), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016), Schwarzspecht (30032)	3,02	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
170-002	1074	91F0: 11074; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50009), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016), Schwarzspecht (30032)	3,02	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 3 Stück/ha, b- Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
170-003	1074	91F0: 11074; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50009), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016), Schwarzspecht (30032)	3,02	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RK, RES als LRT-fremde Baumarten	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil RK, RES gesamt 7% am Gehölzbestand (B1, B2), RES bes. im nördl. Teil
170-004	1074	91F0: 11074; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50009), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016), Schwarzspecht (30032)	3,02	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
171-001	1073	91F0: 11073; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50009), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016), Schwarzspecht (30032)	1,21	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Pfleßmaßnahmen unter Entnahme von GBI und SPH	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil GBI am Gehölzbestand derzeit 9%

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
171-002	1073	91F0: 11073; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50009), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016), Schwarzspecht (30032)	1,21	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
172-001	1076	91F0: 11076; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50009), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016), Schwarzspecht (30032)	4,22	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
172-002	1076	91F0: 11076; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50009), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016), Schwarzspecht (30032)	4,22	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 1 Stück/ha, b- Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
172-003	1076	91F0: 11076; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50009), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016), Schwarzspecht (30032)	4,22	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RK, RES als LRT-fremde Baumarten	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil RK, RES gesamt 8% am Gehölzbestand (B1, B2)
172-004	1076	91F0: 11076; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50009), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016), Schwarzspecht (30032)	4,22	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
173-001	1072	91F0: 11072; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50009), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016), Schwarzspecht (30032)	9,26	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
173-002	1072	91F0: 11072; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50009), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016), Schwarzspecht (30032)	9,26	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 1 Stück/ha, b- Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
173-003	1072	91F0: 11072; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50009), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016), Schwarzspecht (30032)	9,26	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung SEI in B1	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Anteil SEI am Gehölzbestand derzeit bei 22,5%, Strukturmängel durch insgesamt geringe Gesamt-bestockung. B1 nur 60% Deckung!
173-004	1072	91F0: 11072; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50009), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016), Schwarzspecht (30032)	9,26	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme von RES, RK	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil RES +, RK + am Gehölzbestand
173-005	1072	91F0: 11072; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50009), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016), Schwarzspecht (30032)	9,26	91F0	2.2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Förderung der Naturverjüngung von SEI	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	SEI Verjüngung fördern
173-006	1072	91F0: 11072; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50009), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016), Schwarzspecht (30032)	9,26	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
174-001	1071	91F0/9160: 11071; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50009), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016), Schwarzspecht (30032)	3,01	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
174-002	1071	91F0/9160: 11071; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50009), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016), Schwarzspecht (30032)	3,01	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 1 Stück/ha, b- Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
174-003	1071	91F0/9160: 11071; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50009), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016), Schwarzspecht (30032)	3,01	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RK, RES, SPH als LRT- fremde Baumarten	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil RK, RES, SPH gesamt 11% am Gehölzbestand

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
174-004	1071	91F0/9160: 11071; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50009), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016), Schwarzspecht (30032)	3,01	91F0	2.2.1	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung SEI in B1	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Anteil SEI am Gehölzbestand derzeit bei 27%
174-005	1071	91F0/9160: 11071; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50009), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016), Schwarzspecht (30032)	3,01	91F0	2.2.1.1 bzw. 2.2.1.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Förderung vorhandener NV bzw. Einbringen der SEI durch kleinflächige (femelartige) Verjüngung auf Teilflächen in bestehenden lichten Bereichen; auch RÜ, Wildobst, straucharten einbringen	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	derzeit Deckung B1 nur 60%, unter Entnahme von RES, RK, SPH entstehende Lücken bepflanzen bzw. ankommende Naturverjüngung fördern
174-006	1071	91F0/9160: 11071; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50009), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016), Schwarzspecht (30032)	3,01	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
175-001	1077	91F0: 11077; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50009), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016), Schwarzspecht (30032)	2,26	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
175-002	1077	91F0: 11077; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50009), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016), Schwarzspecht (30032)	2,26	91F0	2.4.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 2 Stück/ha, b- Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
175-003	1077	91F0: 11077; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50009), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016), Schwarzspecht (30032)	2,26	91F0	2.2.1.1 bzw. 2.2.1.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Einbringen der SEI durch kleinflächige (femelartige) Verjüngung in bestehenden lichten Bereichen; auch RÜ, GES, Wildobst, straucharten einbringen	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	offene Bereiche und durch Entnahme von GFI und ROB entstehende Lücken mit Eiche verjüngen, vergrast

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
175-004	1077	91F0: 11077; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50009), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016), Schwarzspecht (30032)	2,26	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer bzw. lrt- fremder Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der ROB, GFI als LRT-fremde Baumarten	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil ROB 5%, GFI 4% am Gehölzbestand (B1-B3)
175-005	1077	91F0: 11077; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50009), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016), Schwarzspecht (30032)	2,26	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung SEI und HBU in B1 unter Zurückdrängung von BAH, SAH	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	SAH u. BAH aktuell bei 21 % in B2
175-006	1077	91F0: 11077; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50009), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016), Schwarzspecht (30032)	2,26	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
176-001	1078	LRT 91F0: 21078; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50009), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Schwarzspecht (30032)	4,27	91F0	2.2.1.3.	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze bei Hiebsreife; GKI als LRT-fremde Baumart	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	
176-002	1078	LRT 91F0: 21078; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50009), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Schwarzspecht (30032)	4,27	91F0	2.2.1.3.	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Förderung der Nv von HBU, SEI und GES	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	
177-001	1079	Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50009), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Schwarzspecht (30032)	4,60	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der WLI und SEI bei Reduzierung der SPH und GKI	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	
177-002	1079	Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50009), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Schwarzspecht (30032)	4,60	91F0	2.2.1.2.	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Förderung der Nv von WLI, HBU, GES und WRÜ	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
177-003	1079	Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50009), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Schwarzspecht (30032)	4,60	91F0	2.2.1.1	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Einbringen der SEI durch kleinflächige (femelartige) Verjüngung auf bestehenden Blößen; auch RÜ, GES, Wildobst, Straucharten einbringen	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
178-001	1081	91F0: 11081; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50009), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Schwarzspecht (30032)	0,55	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
178-002	1081	91F0: 11081; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50009), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Schwarzspecht (30032)	0,55	91F0	2.4.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 3 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
178-003	1081	91F0: 11081; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50009), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Schwarzspecht (30032)	0,55	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der SPH als LRT-fremde Baumarten	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil SPH 8% am Gehölzbestand (B1)
178-004	1081	91F0: 11081; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50009), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Schwarzspecht (30032)	0,55	91F0	2.2.1	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der BA-Mischung wenn mgl. unter Entnahme von BAH, Förderung SEI	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil BAH 10% am Gehölzbestand (B2, B3), Anteil SEI am Gehölzbestand derzeit bei 23%
178-005	1081	91F0: 11081; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50009), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Schwarzspecht (30032)	0,55	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4.3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
179-001	1080	LRT 91F0: 21080; Biber (30063), Kammmolch (50107), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Schwarzspecht (30032)	1,12	91F0	2.2.1	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der SEI und Reduzierung der GBI	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	
179-002	1080	LRT 91F0: 21080; Biber (30063), Kammmolch (50107), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Schwarzspecht (30032)	1,12	91F0	2.2.1.2.	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Förderung der Nv der HBU, Zurückdrängen des BAH	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
180-001	1141	91E0*: 11141; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	2,06	91E0*	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
180-002	1141	91E0*: 11141; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	2,06	91E0*	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind.1 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
180-003	1141	91E0*: 11141; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	2,06	91E0*	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme von SPH (unter Prüfung auf SPA Vorkommen)	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil SPH 7% am Gehölzbestand (insbes. B1)
180-004	1141	91E0*: 11141; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	2,06	91E0*	2.2.1.4	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Beseitigung der Verjüngung standortfremder Baumarten; Entnahme der RES	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil RES 4% am Gehölzbestand (B3)
180-005	1141	91E0*: 11141; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	2,06	91E0*	2.5.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Beseitigung von nicht organischen Ablagerungen	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Müllablagerungen (Bauschutt) entfernen
181-001	1084	91F0/9160: 11084; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (40012), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016), Schwarzspecht (30032), Kranich (30013)	8,02	91F0	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Zulassen der natürlichen Sukzession	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	B; Kernzone NSG
182-001	1119	91F0: 11119; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (40012), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016), Schwarzspecht (30032)	0,35	91F0	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Zulassen der natürlichen Sukzession	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	B, JUNGB; Kernzone NSG
183-001	1085	LRT 91F0: 21085; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (40012), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016), Schwarzspecht (30032)	5,47	91F0	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Zulassen der natürlichen Sukzession	Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
184-001	1098	9160/91F0: 11098; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (40012), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016), Schwarzspecht (30032)	1,30	9160/91F0	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Zulassen der natürlichen Sukzession	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	B

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
185-001	1095	LRT 91F0: 21095; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (40012), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016), Schwarzspecht (30032)	1,06	91F0	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Zulassen der natürlichen Sukzession	Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Kernzone NSG
186-001	1096	9160/91F0: 11096; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (40012), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016), Schwarzspecht (30032)	1,86	9160/91F0	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Zulassen der natürlichen Sukzession	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	B; Kernzone NSG
187-001	1097	LRT 91F0: 21097; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (40012), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016), Schwarzspecht (30032)	0,75	91F0	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Zulassen der natürlichen Sukzession	Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Kernzone NSG
188-001	1086	LRT 91F0: 21086; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (40012), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016), Schwarzspecht (30032)	2,94	91F0	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Zulassen der natürlichen Sukzession	Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Kernzone NSG
189-001	1103	LRT 91F0: 21103; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (40012), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016), Schwarzspecht (30032), Kranich (30013)	2,13	91F0	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Zulassen der natürlichen Sukzession	Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Kernzone NSG
190-001	1087	LRT 91F0: 21087; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (40012), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016), Schwarzspecht (30032), Kranich (30013)	0,29	91F0	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Zulassen der natürlichen Sukzession	Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Kernzone NSG

ID_Maß-nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen-nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß-nahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
191-001	1094	91F0: 11094; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (40012), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016), Schwarzspecht (30032), Kranich (30013)	1,47	91F0	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Zulassen der natürlichen Sukzession	Erhaltungs-maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	C; JUNGB; Kernzone NSG
192-001	1106	91E0*: 11106; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Kranich (30013), Weißstorch (30035)	0,86	91E0*	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Zulassen der natürlichen Sukzession	Erhaltungs-maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	B; Kernzone NSG
193-001	1109	91E0*: 11109; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Kranich (30013), Weißstorch (30035)	0,23	91E0*	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Zulassen der natürlichen Sukzession	Erhaltungs-maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	B; Kernzone NSG
194-001	1108	LRT 91F0: 21108; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Kranich (30013)	1,16	91F0	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Zulassen der natürlichen Sukzession	Entwicklungs-maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Kernzone NSG
195-001	1110	91F0: 11110; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Kranich (30013)	3,91	91F0	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Zulassen der natürlichen Sukzession	Erhaltungs-maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	C; JUNGB; Kernzone NSG
196-001	1112	91F0: 11116; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016), Schwarzspecht (30032), Grauspecht (30011), Kranich (30013)	2,83	91F0	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Zulassen der natürlichen Sukzession	Erhaltungs-maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	C; JUNGB; Kernzone NSG
197-001	1113	LRT 91F0: 21113; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016), Schwarzspecht (30032), Grauspecht (30011), Kranich (30013)	0,52	91F0	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Zulassen der natürlichen Sukzession	Entwicklungs-maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Kernzone NSG
198-001	1114	91F0: 11114, Fischadler (30007 - angrenzend); Grauspecht (30011), Kranich (30013), Mittelspecht (30016), Schwarzspecht (30032), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (40012)	6,58	91F0	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Zulassen der natürlichen Sukzession	Erhaltungs-maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	B; Kernzone NSG

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
198-002	1114	91F0: 11114, Fischadler (30007 - angrenzend); Grauspecht (30011), Kranich (30013), Mittelspecht (30016), Schwarzspecht (30032), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (40012)	6,58	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; BAH nicht fördern, Förderung der GES, HBU, RÜ	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	
198-003	1114	91F0: 11114, Fischadler (30007 - angrenzend); Grauspecht (30011), Kranich (30013), Mittelspecht (30016), Schwarzspecht (30032), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (40012)	6,58	Fischadler	11.2.2	ggf. mögliche Ausbesserung des vorhandenen künstlichen Baumhorstes bzw. Anlage eines neuen Kunsthorstes (auf einem Baum) zur Förderung der Baumbruten in Abstimmung mit dem Revierbetreuer und der Staatlichen Vogelschutzwarte; möglicher Ort: störungsfreier Bereich in der Muldeaue südöstlich Törten	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Vogelschutzwarte, Revierbetreuer	Kernzone NSG
199-001	1115	LRT 91F0: 21115; Grauspecht (30011), Kranich (30013), Mittelspecht (30016), Schwarzspecht (30032), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (40012)	1,00	91F0	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Zulassen der natürlichen Sukzession	Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Kernzone NSG
200-001	1116	LRT 91F0: 21113; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016), Schwarzspecht (30032), Kranich (30013)	1,32	91F0	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Zulassen der natürlichen Sukzession	Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Kernzone NSG
201-001	1089	LRT 91F0: 21089; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (40012), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016), Schwarzspecht (30032), Kranich (30013)	1,42	91F0	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Zulassen der natürlichen Sukzession	Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Kernzone NSG
202-001	1090	91F0: 11090; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (40012), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016), Schwarzspecht (30032), Kranich (30013)	0,76	91F0	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Zulassen der natürlichen Sukzession	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	C; JUNG B; Kernzone NSG

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
203-001	1091	LRT 91F0: 21091; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (40012), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016), Schwarzspecht (30032), Kranich (30013)	4,12	91F0	2.1.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Zulassen der natürlichen Sukzession	Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Kernzone NSG; gute Entwicklung zum 91F0 erkennbar
204-001	1088	91F0: 11088; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (40012), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016), Schwarzspecht (30032), Kranich (30013)	0,81	91F0	2.1.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Zulassen der natürlichen Sukzession	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	B; Kernzone NSG
205-001	1104	91F0: 11104; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (40012), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016), Schwarzspecht (30032), Kranich (30013)	1,75	91F0	2.1.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Zulassen der natürlichen Sukzession	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	B; Kernzone NSG
206-001	1092	91F0: 11092; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (40012), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016), Schwarzspecht (30032), Kranich (30013)	0,99	91F0	2.1.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Zulassen der natürlichen Sukzession	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	C; JUNG B; Kernzone NSG
207-001	1093	LRT 91F0: 21093; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (40012), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016), Schwarzspecht (30032), Kranich (30013)	1,94	91F0	2.1.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Zulassen der natürlichen Sukzession	Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Kernzone NSG
208-001	1105	91F0: 11105; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (40012), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016), Schwarzspecht (30032), Kranich (30013)	5,08	91F0	2.1.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Zulassen der natürlichen Sukzession	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	C; Kernzone NSG

ID_Maß-nahme-fläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen-nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß-nahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
209-001	72, 73	3150: 10072, 10073; Schlammpeitzger (30041), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Eisvogel (30006), Fischadler (30007), Kranich (30013)	5,68	3150, Schlammpeitzger	2.1.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Zulassen der natürlichen Sukzession	Entwicklungs-maßnahme		sofort	Biosphärenreservat	
210-001	1099	91F0: 11099; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (40012), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016), Schwarzspecht (30032), Grauspecht (30011), Kranich (30013)	1,25	91F0	2.1.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Zulassen der natürlichen Sukzession	Erhaltungs-maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	B; Kernzone NSG; Altholzinsel Nr. 2
211-001	1100	91F0: 11100; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (40012), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016), Schwarzspecht (30032), Grauspecht (30011), Kranich (30013)	0,76	91F0	2.1.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Zulassen der natürlichen Sukzession	Erhaltungs-maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	C; JUNGB; Kernzone NSG
212-001	1101	91F0: 11101; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (40012), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016), Schwarzspecht (30032), Grauspecht (30011), Kranich (30013)	1,35	91F0	2.1.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Zulassen der natürlichen Sukzession	Erhaltungs-maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	C; JUNGB; Kernzone NSG
213-001	1102	91F0: 11102; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (40012), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30016), Schwarzspecht (30032), Grauspecht (30011), Kranich (30013)	0,62	91F0	2.1.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Zulassen der natürlichen Sukzession	Erhaltungs-maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	B; Kernzone NSG; Altholzinsel Nr. 3

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
214-001	69	3150: 10069; Schlammpeitzger (30043), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Eisvogel (30006), Fischadler (30007), Kranich (30013), Weißstorch (30035), Schwarzspecht (30032)	4,49	3150, Schlammpeitzger	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Zulassen der natürlichen Sukzession	Entwicklungs- maßnahme		sofort	Biosphärenreservat	
215-001	1117	91F0: 11117; Schlammpeitzger (30043), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Kranich (30013), Schwarzspecht (30032), Grauspecht (30011)	0,60	91F0	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Zulassen der natürlichen Sukzession	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	B; Kernzone NSG
216-001	1136	LRT 91F0: 21136; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Schwarzspecht (30032), Grauspecht (30011), Kranich (30013)	1,52	91F0	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Zulassen der natürlichen Sukzession	Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Kernzone NSG
217-001	1120	91F0: 11120; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (40012), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30024), Schwarzspecht (30032), Grauspecht (30011)	29,33	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	4 Teilflächen
217-002	1120	91F0: 11120; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (40012), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30024), Schwarzspecht (30032), Grauspecht (30011)	29,33	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind 1 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
217-003	1120	91F0: 11120; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (40012), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30024), Schwarzspecht (30032), Grauspecht (30011)	29,33	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer bzw. lrt- fremder Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES, GKI als LRT-fremde Baumarten	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil RES +, GKI + am Gehölzbestand (B1)

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
217-004	1120	91F0: 11120; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (40012), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30024), Schwarzspecht (30032), Grauspecht (30011)	29,33	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung SEI in B1	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Anteil SEI am Gehölzbestand derzeit bei 31%
217-005	1120	91F0: 11120; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (40012), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30024), Schwarzspecht (30032), Grauspecht (30011)	29,33	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
217-006	1120	91F0: 11120; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (40012), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30024), Schwarzspecht (30032), Grauspecht (30011)	29,33	Epipactis helleborine	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Erhalt des Artvorkommens durch Freihalten von Holzlagerung, keine Bodenarbeiten, keine Holznutzung im unmittelbaren Umfeld			sofort	Forstwirtschaft	Lage am nordwestlichen Uferstreifen Abt. 4132 b2
218-001	1121	LRT 91F0: 21121; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (40012), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30024), Schwarzspecht (30032), Grauspecht (30011)	2,56	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung HBU, reduzieren von BAH	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
218-002	1121	LRT 91F0: 21121; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (40012), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30024), Schwarzspecht (30032), Grauspecht (30011)	2,56	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme von RES	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
219-001	1122	LRT 9160: 21122; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (40012), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30024), Schwarzspecht (30032), Grauspecht (30011)	0,90	9160	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung SEI, HBU unter Entnahme von GFI, GKI	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
219-002	1122	LRT 9160: 21122; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (40012), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30024), Schwarzspecht (30032), Grauspecht (30011)	0,90	9160	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme von ROB	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	
220-001	1126	91F0: 11126; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (40012), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30024), Schwarzspecht (30032), Grauspecht (30011)	2,28	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Pflege unter Förderung von HBU und GES wenn möglich unter Entnahme von BAH	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	
220-002	1126	91F0: 11126; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (40012), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30024), Schwarzspecht (30032), Grauspecht (30011)	2,28	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
221-001	1133	91F0: 11133; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (40012), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30024), Schwarzspecht (30032), Grauspecht (30011)	3,12	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
221-002	1133	91F0: 11133; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (40012), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30024), Schwarzspecht (30032), Grauspecht (30011)	3,12	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten (derzeit 2 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
221-003	1133	91F0: 11133; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (40012), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30024), Schwarzspecht (30032), Grauspecht (30011)	3,12	91F0	2.2.1.1 bzw. 2.2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Förderung vorhandener HBU NV bzw. evtl. Einbringen der SEI durch kleinflächige (femelartige) Verjüngung in bestehenden lichten Bereichen; auch RÜ, GES, Wildobst, straucharten einbringen	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Deckung B1 nur 60%, Vergrast mit Cal. Epig., Brombeere, Goldrute

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
221-004	1133	91F0: 11133; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (40012), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30024), Schwarzspecht (30032), Grauspecht (30011)	3,12	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
222-001	1127	LRT 91F0 (21027); Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (40012), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30024), Schwarzspecht (30032), Grauspecht (30011)	2,41	91F0	2.2.1.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! auf bestehenden Blößen, in Lücken nachpflanzen mit SEI, RÜ, HBU, Wildobst, Straucharten	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	
223-001	1134	LRT 91F0: 21134; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30024), Schwarzspecht (30032), Grauspecht (30011)	1,12	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); Auflichtung der ELÄ, evtl. Schirm zum Schutz der Eiche vorerst belassen	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	
223-002	1134	LRT 91F0: 21134; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30024), Schwarzspecht (30032), Grauspecht (30011)	1,12	91F0	2.2.1.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Aufforstung mit SEI ; auch RÜ, GES, Wildobst, auch Straucharten einbringen	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
224-001	1132	LRT 91F0: 21132; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	2,40	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Entnahme von GFI, GKI, auch RBU	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	
225-001	1123	91F0: 11123; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30024), Schwarzspecht (30032), Grauspecht (30011)	4,28	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Pflege unter Förderung von MBA insbes. HBU	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	
225-002	1123	91F0: 11123; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30024), Schwarzspecht (30032), Grauspecht (30011)	4,28	91F0	2.2.1.4	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Beseitigung der Verjüngung standortfremder Baumarten; Entnahme der RES	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil RES + am Gehölzbestand (B3)

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
226-001	1131	91F0: 11131; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (40012), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30024), Schwarzspecht (30032), Grauspecht (30011)	3,66	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Pflege unter Entnahme von GBI und AS	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	
226-002	1131	91F0: 11131; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (40012), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30024), Schwarzspecht (30032), Grauspecht (30011)	3,66	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme von SPH	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil SPH + am Gehölzbestand (B1)
227-001	1130	91F0: 11130; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50010), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Kranich (30013)	3,69	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Pflege unter Förderung von MBA (HBU, WRÜ, WLI)	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	
228-001	1129	91E0*: 11129; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50010),Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Kranich (30013)	0,59	91E0*	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! forstlicher Nutzungsverzicht, keine Eingriffe	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	hier auch Entwicklung zum LRT 91F0 möglich
228-002	1129	91E0*: 11129; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50010),Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Kranich (30013)	0,59	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen undWeiden/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
229-001	1128	LRT 91F0: 21128; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Kranich (30013)	0,20	91F0	2.2.1.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! nachbessern mit SEI, RÜ, HBU, Wildobst, Straucharten	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Wiesenaufforstung
229-002	1128	LRT 91F0: 21128; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Kranich (30013)	0,20	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung von HBU	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Wiesenaufforstung

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
230-001	1125	91F0/91E0: 11125; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50010), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30024), Schwarzspecht (30032), Kranich (30013)	0,82	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume erhalten (derzeit 4 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
230-002	1125	91F0/91E0: 11125; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50010), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30024), Schwarzspecht (30032), Kranich (30013)	0,82	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
230-003	1125	91F0/91E0: 11125; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50010), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30024), Schwarzspecht (30032), Kranich (30013)	0,82	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES als LRT-fremde Baumart	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil RES + am Gehölzbestand (B1)
230-004	1125	91F0/91E0: 11125; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50010), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30024), Schwarzspecht (30032), Kranich (30013)	0,82	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
231-001	1124	9160/91F0: 11124; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (40012), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30024), Schwarzspecht (30032)	0,85	9160	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
231-002	1124	9160/91F0: 11124; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (40012), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30024), Schwarzspecht (30032)	0,85	9160	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten (derzeit 3 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
231-003	1124	9160/91F0: 11124; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (40012), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30024), Schwarzspecht (30032)	0,85	9160	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung SEI in B1	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil SEI am Gehölzbestand derzeit bei 13%
231-004	1224	91E0*: 11224; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,85	91E0*	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES als LRT-fremde Baumart	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	geringer Anteil RES am Gehölzbestand vorhanden (+)
231-005	1124	9160/91F0: 11124; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (40012), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30024), Schwarzspecht (30032)	0,85	9160	4.4.5	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Rücknahme von Gewässerausbauten; Wasserfassung aus Beton zurückbauen	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Wasserwirtschaft	Alte Brunnenfassung aus Beton
231-006	1124	9160/91F0: 11124; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (40012), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30024), Schwarzspecht (30032)	0,85	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
232-001	1137	LRT 91F0: 21137; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50010), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30024), Schwarzspecht (30032), Kranich (30013)	3,35	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme von RES, REI	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	
232-002	1137	LRT 91F0: 21137; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50010), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30024), Schwarzspecht (30032), Kranich (30013)	3,35	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung SEI, HBU unter Entnahme von GFI, GKI	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	

ID_Maß-nahme-fläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen-nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß-nahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
232-003	1137	LRT 91F0: 21137; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50010), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30024), Schwarzspecht (30032), Kranich (30013)	3,35	91F0	2.2.1.4	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Beseitigung der Verjüngung nichtheimischer Baumarten; Entnahme von RES	Entwicklungs-maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	
232-004	1137	LRT 91F0: 21137; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50010), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30024), Schwarzspecht (30032), Kranich (30013)	3,35	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht	2.4.1/2.4.2/2.4.3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs-maßnahme, Entwicklungs-maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
233-001	1151	91F0: 11151; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50010),Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Kranich (30013), Mittelspecht (30024), Schwarzspecht (30032)	0,70	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs-maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
233-002	1151	91F0: 11151; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50010),Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Kranich (30013), Mittelspecht (30024), Schwarzspecht (30032)	0,70	91F0	2.4.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten (derzeit 2 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs-maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
233-003	1151	91F0: 11151; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50010),Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Kranich (30013), Mittelspecht (30024), Schwarzspecht (30032)	0,70	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme von SPH	Erhaltungs-maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil RES 7 % am Gehölzbestand (B1, B3)
233-004	1151	91F0: 11151; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50010),Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Kranich (30013), Mittelspecht (30024), Schwarzspecht (30032)	0,70	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4.3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs-maßnahme, Entwicklungs-maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
234-001	1140	LRT 91F0: 21140; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50010), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30024), Schwarzspecht (30032), Kranich (30013)	2,21	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme von RES	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	
234-002	1140	LRT 91F0: 21140; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50010), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30024), Schwarzspecht (30032), Kranich (30013)	2,21	91F0	2.2.1.4	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Beseitigung der Verjüngung nichtheimischer Baumarten; Entnahme von RES	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	
234-003	1140	LRT 91F0: 21140; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50010), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30024), Schwarzspecht (30032), Kranich (30013)	2,21	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
235-001	511	Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50010), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,17	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen und potenziellen Brut- und Nahrungsbäume	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort		
236-001	35, 68	3150: 10035, 10068; Bitterling (30050), Schlammpeitzger (30040), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Eisvogel (30006), Fischadler (30007), Kranich (30013), Schwarzspecht (30032), Mittelspecht (30024)	6,38	3150, Schlammpeitzger, Bitterling	5.4.7	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Verzicht auf den Besatz mit Fischarten, welche eine starke Wühltätigkeit zeigen und/oder Wasserpflanzen stark dezimieren	3150: Wiederherstellungs- /Erhaltungs- maßnahme me, Bitterling/Schlamm peitzger: Erhaltungs- maßnahme		sofort	Anglerverein Dessau e.V.	
236-002	35, 68	3150: 10035, 10068; Bitterling (30050), Schlammpeitzger (30040), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Eisvogel (30006), Fischadler (30007), Kranich (30013), Schwarzspecht (30032), Mittelspecht (30024)	6,38	3150, Schlammpeitzger, Bitterling	4.6.6	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! partielle Entlandungsmaßnahmen (Entkrautung/Entschlammung) partielle	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	zuständige Wasserbehörde, UNB, Biosphärenreservat	
237-001	1138	91F0: 11138; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30024), Schwarzspecht (30032)	0,92	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Pflege unter Förderung von WRÜ, SEI in B3	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
238-001	1139	91F0: 11139; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50010), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30024), Schwarzspecht (30032)	3,77	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
238-002	1139	91F0: 11139; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50010), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30024), Schwarzspecht (30032)	3,77	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten (derzeit 2 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
238-003	1139	91F0: 11139; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50010), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30024), Schwarzspecht (30032)	3,77	91F0	2.2.1.4	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Beseitigung der Verjüngung standortfremder Baumarten; Entnahme der RES	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil RES + am Gehölzbestand (B3)
238-004	1139	91F0: 11139; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50010), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30024), Schwarzspecht (30032)	3,77	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
239 bis 250 nicht vergeben											
251-001	67	3150: 10067; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Eisvogel (30006)	0,36	3150	5.4.7	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Verzicht auf den Besatz mit Fischarten, welche eine starke Wühltätigkeit zeigen und/oder Wasserpflanzen stark dezimieren	3150: Wiederherstellungs- /Erhaltungs- maßnahmemäßnah me, Bitterling/Schlamm peitzger: Erhaltungs- maßnahme		sofort	Anglerverein Dessau e.V.	
251-002	67	3150: 10067; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Eisvogel (30006)	0,36	3150	4.6.6	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! partielle Entlandungsmaßnahmen (Entkrautung/Entschlammung) partielle	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	zuständige Wasserbehörde, UNB, Biosphärenreservat	
252-001	1143	91E0*/91F0: 11143; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Eisvogel (30006)	0,44	91E0*	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten (derzeit 11 Stück/ha, a-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
252-002	1143	91E0*/91F0: 11143; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Eisvogel (30006)	0,44	91E0*	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind.1 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
252-003	1143	91E0*/91F0: 11143; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Eisvogel (30006)	0,44	91E0*	2.2.1.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Ergänzungspflanzung in Lücken mit Baumweiden	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	saumförmiger LRT, meist einreihig, tw. Lückig, Pflanzung z.B. mit Salix alba (beide Geschlechter!)
252-004	1143	91E0*/91F0: 11143; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Eisvogel (30006)	0,44	91E0*	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Rücknahme der Nutzung des Waldes; forstlicher Nutzungsverzicht	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
253-001	1528	91F0: 11528; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,27	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
253-002	1528	91F0: 11528; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,27	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
253-002	1528	91F0: 11528; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,27	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); Entnahme der RK als LRT-fremde Baumart	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RK + in B2
254-001	1144	LRT 91F0: 21144; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	0,79	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme von SPH	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	
254-002	1144	LRT 91F0: 21144; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	0,79	91F0	2.2.1.4	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Beseitigung der Verjüngung nichtheimischer Baumarten; Entnahme von STK	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	
254-003	1144	LRT 91F0: 21144; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	0,79	91F0	2.2.1.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! evtl. nachbessern mit SEI, RÜ, HBU, Wildobst, Straucharten	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	
255-001	1147	91E0*: 11147; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033), Weißstorch (30035)	0,68	91E0*	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Erle

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
255-002	1147	91E0*: 11147; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033), Weißstorch (30035)	0,68	91E0*	2.4.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten (derzeit 7 Stück/ha, a-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
255-003	1147	91E0*: 11147; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033), Weißstorch (30035)	0,68	91E0*	2.2.1.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme von RES	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil RES + am Gehölzbestand (B1, B3)
255-004	1147	91E0*: 11147; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033), Weißstorch (30035)	0,68	91E0*	4.3.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Wasserstandsregulierung; Wasserhaushalt verbessern	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Wasserwirtschaft	Graben führt nicht ständig Wasser
256-001	1146	91F0: 11146; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	2,24	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
256-002	1146	91F0: 11146; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	2,24	91F0	2.4.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten (derzeit 2 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
256-003	1146	91F0: 11146; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	2,24	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme von RES	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil RES 3% am Gehölzbestand (B3)
257-001	1145	91F0: 11145; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	0,57	91F0	2.2.1	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Pflege unter Förderung von HBU u. GES	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil HBU, GES derzeit zus. 10%
258-001	1155	91F0: 11155; Heldbock (50005), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Kranich (30013), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	10,34	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
258-002	1155	91F0: 11155; Heldbock (50005), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Kranich (30013), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	10,34	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind.1 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
258-003	1155	91F0: 11155; Heldbock (50005), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Kranich (30013), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	10,34	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung SEI in B1	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil SEI am Gehölzbestand derzeit bei 33%
258-004	1155	91F0: 11155; Heldbock (50005), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Kranich (30013), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	10,34	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme von RES	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil RES + % am Gehölzbestand (B1, B3)
258-005	1155	91F0: 11155; Heldbock (50005), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Kranich (30013), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	10,34	Heldbock, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
259-001	1156	91F0: 11156; Heldbock (50005), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Kranich (30013), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	2,86	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
259-002	1156	91F0: 11156; Heldbock (50005), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Kranich (30013), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	2,86	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind.1 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
259-003	1156	91F0: 11156; Heldbock (50005), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Kranich (30013), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	2,86	Heldbock, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
260-001	1157	LRT 9160: 21157; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	2,62	9160	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; sukzessive Entnahme von GKI	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
261-001-a	1, 16, 17	6510: 10001, 10016, 10017; Heldbock (50005), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	5,81	6510	1.2.1.2 1.2.1.6 1.5.4	Beachtung der Handlungsgrundsätze! zweischürige Mahd mit Terminvorgaben entspr. B6510: Erstnutzung als Heu-oder Silageschnitt kurz vor der Blüte der bestandsbildenden Gräser, spätestens bis 15.06.; Zweitnutzung nach 8-12 Wochen Nutzungsruhe, frühestens am 15.8. Einschränkung der Düngung entspr. B6510	Erhaltungs- maßnahme	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
261-001-b	1, 16, 17	6510: 10001, 10016, 10017; Heldbock (50005), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	5,81	6510	1.2.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! B-Alternative: Mähweide, Nutzungstermine wie oben (entspr. B6510)	Erhaltungs- maßnahme	2	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
261-002	1, 16, 17	6510: 10001, 10016, 10017; Heldbock (50005), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	5,81	Heldbock	2.4.1/2.4.2/2.4.3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort		
262-001	1153	91E0*: 11153; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Eisvogel (30006)	1,34	91E0*	2.1.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Rücknahme der Nutzung des Waldes; forstlicher Nutzungsverzicht	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Erle, Galeriewald entlang des "Mühlgrabens"
263-001	1154	9160: 11154; Heldbock (50005), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,69	9160	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume erhalten (derzeit 5 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
263-002	1154	9160: 11154; Heldbock (50005), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,69	9160	2.4.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind.1 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
263-003	1154	9160: 11154; Heldbock (50005), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,69	9160	2.2.1., 2.2.1.1 bzw. 2.2.1.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Förderung/Erhaltung der SEI in B1 und Einbringen der SEI durch kleinflächige (femelartige) Verjüngung in bestehenden lichten Bereichenbzw. auf Teilflächen; auch RÜ, GES, Wildobst, straucharten einbringen	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Anteil SEI nur 7 %
263-004	1154	9160: 11154; Heldbock (50005), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,69	9160	2.2.1	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Entnahme von GKI	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	
263-005	1154	9160: 11154; Heldbock (50005), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,69	Heldbock	2.4.1/2.4.2/2.4.3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
264-001	1152	9160: 11152; Heldbock (50005), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,66	9160	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume erhalten (derzeit 4 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
264-002	1152	9160: 11152; Heldbock (50005), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,66	9160	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten (derzeit 1 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
264-003	1152	9160: 11152; Heldbock (50005), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,66	9160	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme von ROB	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil ROB 5 % am Gehölzbestand (B1- B3)
264-004	1152	9160: 11152; Heldbock (50005), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,66	9160	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Entnahme von GKI	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	
264-005	1152	9160: 11152; Heldbock (50005), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,66	Heldbock	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
265-001	13	6510: 10013; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,60	6510	1.2.1.2 1.2.1.6 1.5.4	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! zweischürige Mahd mit Terminvorgaben entspr. B6510: Erstnutzung als Heu-oder Silageschnitt kurz vor der Blüte der bestandsbildenden Gräser, spätestens bis 15.06.; Zweitnutzung nach 8-12 Wochen Nutzungsruhe, frühestens am 15.8. Einschränkung der Düngung entspr. B6510	Erhaltungs- maßnahme	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
266-001	1201	91E0*: 11201; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	2,37	91E0*	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Erle
266-002	1201	91E0*: 11201; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	2,37	91E0*	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten (derzeit 3 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
267-001-a	4	6510: 20004; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	6,68	6510	1.2.1.2 1.2.1.6 1.5.4	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! zweischürige Mahd mit Terminvorgaben entspr. B6510: Erstnutzung als Heu-oder Silageschnitt kurz vor der Blüte der bestandsbildenden Gräser, spätestens bis 15.06.; Zweitnutzung nach 8-12 Wochen Nutzungsruhe, frühestens am 15.8. Einschränkung der Düngung entspr. B6510	Entwicklungs- maßnahme (E- Fläche)	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
267-002-a	4	6510: 20004; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	6,68	6510	1.2.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! B-Alternative: Mähweide, Nutzungstermine wie oben (entspr. B6510)	Entwicklungs- maßnahme (E- Fläche)	2	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
268-001-a	3	6510: 20003; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	1,41	6510	1.2.1.2 1.2.1.6 1.5.4	Beachtung der Handlungsgrundsätze! zweischürige Mahd mit Terminvorgaben entspr. B6510: Erstnutzung als Heu-oder Silageschnitt kurz vor der Blüte der bestandsbildenden Gräser, spätestens bis 15.06.; Zweitnutzung nach 8-12 Wochen Nutzungsruhe, frühestens am 15.8. Einschränkung der Düngung entspr. B6510	Entwicklungs- maßnahme (E- Fläche)	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
268-001-b	3	6510: 20003; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	1,41	6510	1.2.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! B-Alternative: Mähweide, Nutzungstermine wie oben (entspr. B6510)	Entwicklungs- maßnahme (E- Fläche)	2	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
269-001	1161	91F0: 11159; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	12,93	91F0	2.2.1	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung HBU bei Pflege	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	9 Teilflächen!; Anteil HBU derzeit + am Gehölzbestand (B1, B3)
269-002	1161	91F0: 11159; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	12,93	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme von RES	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	9 Teilflächen!; Anteil RES+ am Gehölzbestand
270-001	1159	91F0: 11159; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	2,50	91F0	2.2.1	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung HBU unter Entnahme von BAH, SAH	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	4 Teilflächen! Anteil BAH 30% am Gehölzbestand (B1- B3)
271-001	1164	91E0*: 11164; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,41	91E0*	2.1.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Zulassen der natürlichen Sukzession	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	B-Bestand; Kernzone NSG
272-001	1146	91F0: 11146; Heldbock (40002), Hirschkäfer (40006), Eremit (40013),Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	1,63	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
272-002	1146	91F0: 11146; Heldbock (40002), Hirschkäfer (40006), Eremit (40013), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	1,63	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten (derzeit 2 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
272-003	1146	91F0: 11146; Heldbock (40002), Hirschkäfer (40006), Eremit (40013), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	1,63	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme von RES	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil RES 3% am Gehölzbestand (B3)
273-001	1195	91F0: 21195; Heldbock (40002), Hirschkäfer (40006), Eremit (40013), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	1,31	91F0	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Zulassen der natürlichen Sukzession	Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Kernzone NSG
274-001	1196	91F0: 11196; Heldbock (40002), Hirschkäfer (40006), Eremit (40013), Kammolch (50107), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	1,20	91F0	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Zulassen der natürlichen Sukzession	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Kernzone NSG
275-001	1186	91F0: 11186; Heldbock (40002), Hirschkäfer (40006), Eremit (40013), Kammolch (50107), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	8,62	91F0	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Zulassen der natürlichen Sukzession	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	5 Teilflächen! Kernzone NSG
276-001	1192	91F0: 11192; Heldbock (40002), Hirschkäfer (40006), Eremit (40013), Kammolch (50107), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	3,14	91F0	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Zulassen der natürlichen Sukzession	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	3 Teilflächen! Kernzone NSG
277-001	1194	91F0: 11194; Heldbock (40002), Hirschkäfer (40006), Eremit (40013), Kammolch (50107), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	1,42	91F0	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Zulassen der natürlichen Sukzession	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	C-Bestand, Jungb; Kernzone NSG

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
278-001	1194	91F0: 11194; Kammmolch (50107), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	0,96	91F0	2.1.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Zulassen der natürlichen Sukzession	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	C-Bestand, Jungb; Kernzone NSG
279-001	1193	91F0: 11193; Heldbock (40002), Hirschkäfer (40006), Eremit (40013), Kammmolch (50107), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	4,46	91F0	2.1.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Zulassen der natürlichen Sukzession	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	2 Teilflächen! Kernzone NSG C-Bestand
280-001	1199	91F0: 11199; Heldbock (40002), Hirschkäfer (40006), Eremit (40013), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	0,62	91F0	2.1.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Zulassen der natürlichen Sukzession	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	C-Bestand, junges Bmh Kernzone NSG
281-001	1197	91E0*: 11197; Kammmolch (50107), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Kranich (30013)	0,21		2.1.2	Zulassen der natürlichen Sukzession	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Kernzone NSG
282-001	1198	91E0*: 11198; Kammmolch (50107), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,22	91E0*	2.1.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Zulassen der natürlichen Sukzession	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Kernzone NSG
283-001	64	3150: 10064; Kammmolch (30107), Bitterling (30051), Schlammpeitzger (30045), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Eisvogel (30006), Kranich (30013), Drosselrohrsänger (30005)	1,73	3150, Schlammpeitzger, Bitterling, Kammmolch	2.1.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Zulassen der natürlichen Sukzession	Entwicklungs- maßnahme		sofort	Biosphärenreservat	
284-001	1188	91F0: 11188; Kammmolch (50107), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	0,48	91F0	2.1.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Zulassen der natürlichen Sukzession	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	C-Bestand Kernzone NSG

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
285-001	1187	91F0: 11187; Heldbock (40002), Hirschkäfer (40006), Eremit (40013), Kammolch (50107), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	0,34	91F0	2.1.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Zulassen der natürlichen Sukzession	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Kernzone NSG Altholzinsel Nr. 5
286-001	1185	91F0: 21185; Heldbock (40002), Hirschkäfer (40006), Eremit (40013), Kammolch (50107), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	3,12	91F0	2.1.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Zulassen der natürlichen Sukzession	Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Kernzone NSG
287-001	1189	91F0: 11189; Heldbock (40002), Hirschkäfer (40006), Eremit (40013), Kammolch (50107), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	1,10	91F0	2.1.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Zulassen der natürlichen Sukzession	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	C-Bestand Kernzone NSG
288-001	1191	91F0: 21191; Kammolch (50107), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	0,92	91F0	2.1.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Zulassen der natürlichen Sukzession	Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Kernzone NSG
289-001	1168	91F0: 11168; Kammolch (50107), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	0,01	91F0	2.1.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Zulassen der natürlichen Sukzession	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	C-Bestand
290-001	1168	91F0: 11168; Heldbock (40002), Hirschkäfer (40006), Eremit (40013), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	3,43	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
290-002	1168	91F0: 11168; Heldbock (40002), Hirschkäfer (40006), Eremit (40013), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	3,43	91F0	2.4.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind.1 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
290-003	1168	91F0: 11168; Heldbock (40002), Hirschkäfer (40006), Eremit (40013), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	3,43	91F0	2.2.1.4	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Beseitigung der Verjüngung nichtheimischer Baumarten; Entnahme der RES	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil RES 1% am Gehölzbestand (B3), bes. in 3184e
290-004	1168	91F0: 11168; Heldbock (40002), Hirschkäfer (40006), Eremit (40013), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	3,43	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
291-001	1184	91E0*/91F0: 11184; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	1,02	91E0*/91F0	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Zulassen der natürlichen Sukzession	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Kernzone NSG
292-001	1174	91F0: 11174; Heldbock (40002), Hirschkäfer (40006), Eremit (40013), Kammolch (50107), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	4,70	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
292-002	1174	91F0: 11174; Heldbock (40002), Hirschkäfer (40006), Eremit (40013), Kammolch (50107), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	4,70	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
292-003	1174	91F0: 11174; Heldbock (40002), Hirschkäfer (40006), Eremit (40013), Kammolch (50107), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	4,70	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme von REI	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil REI+ am Gehölzbestand (B1)
292-004	1174	91F0: 11174; Heldbock (40002), Hirschkäfer (40006), Eremit (40013), Kammolch (50107), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	4,70	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
293-001	1163	91F0: 21163; Heldbock (40002), Hirschkäfer (40006), Eremit (40013),Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	2,73	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; sukzessive Entnahme von GBI	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
293-002	1163	91F0: 21163; Heldbock (40002), Hirschkäfer (40006), Eremit (40013),Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	2,73	91F0	2.2.1.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Einbringen der SEI durch kleinflächige (femelartige) Verjüngung in entstehenden lichten Bereichen durch Entnahme von GBI; auch RÜ, GES, Wildobst, Straucharten einbringen	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
293-003	1163	91F0: 21163; Heldbock (40002), Hirschkäfer (40006), Eremit (40013),Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	2,73	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
294-001	1171	91F0: 11171; Heldbock (40002), Hirschkäfer (40006), Eremit (40013), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	1,64	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung/Erhaltung SEI bei Pflege	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil SEI am Gehölzbestand derzeit bei 25%
294-002	1171	91F0: 11171; Heldbock (40002), Hirschkäfer (40006), Eremit (40013), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	1,64	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
295-001	1225	91F0: 21225; Heldbock (40002), Hirschkäfer (40006), Eremit (40013), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	0,68	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme von RES	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
295-002	1225	91F0: 21225; Heldbock (40002), Hirschkäfer (40006), Eremit (40013), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	0,68	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; sukzessive Entnahme von GBI	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
295-003	1225	91F0: 21225; Heldbock (40002), Hirschkäfer (40006), Eremit (40013), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	0,68	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
296-001	1165	91F0: 11165; Heldbock (40002), Hirschkäfer (40006), Eremit (40013), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	5,05	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
296-002	1165	91F0: 11165; Heldbock (40002), Hirschkäfer (40006), Eremit (40013), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	5,05	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Eichen-Anteil erhalten; RBU, BAH zurückdrängen	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil SEI 20 % B1, Anteil RBU 10%, BAH + am Gehölzbestand (B1)
296-003	1165	91F0: 11165; Heldbock (40002), Hirschkäfer (40006), Eremit (40013), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	5,05	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme von RES, Schneebeere	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil RES+ (B1), Schneebeere + (B3) am Gehölzbestand
296-004	1165	91F0: 11165; Heldbock (40002), Hirschkäfer (40006), Eremit (40013), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	5,05	Heldbock, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
297-001	1167	91F0: 11167; Heldbock (40002), Hirschkäfer (40006), Eremit (40013), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	7,14	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	3 Teilflächen!
297-002	1167	91F0: 11167; Heldbock (40002), Hirschkäfer (40006), Eremit (40013), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	7,14	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
297-003	1167	91F0: 11167; Heldbock (40002), Hirschkäfer (40006), Eremit (40013), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	7,14	Heldbock, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
298-001	1172	91F0: 11172; Heldbock (40002), Hirschkäfer (40006), Eremit (40013), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	2,46	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung/Erhaltung einzelner SEI	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil SEI +
298-002	1172	91F0: 11172; Heldbock (40002), Hirschkäfer (40006), Eremit (40013), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	2,46	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme von RES, REI	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil RES+ , REI + am Gehölzbestand
298-003	1172	91F0: 11172; Heldbock (40002), Hirschkäfer (40006), Eremit (40013), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	2,46	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Entnahme von GBI, ASP	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	
298-004	1172	91F0: 11172; Heldbock (40002), Hirschkäfer (40006), Eremit (40013), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	2,46	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
299-001	1170	91F0: 11170; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	0,83	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung/Erhaltung SEI bei Pflege	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil SEI am Gehölzbestand derzeit bei 35%
300-001	1169	91F0: 21169; Heldbock (40002), Hirschkäfer (40006), Eremit (40013),Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	1,92	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; sukzessive Entnahme von GBI, ASP	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
300-002	1169	91F0: 21169; Heldbock (40002), Hirschkäfer (40006), Eremit (40013), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	1,92	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
301-001	1177	91F0: 11177; Heldbock (40002), Hirschkäfer (40006), Eremit (40013), Kammolch (50107), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	3,12	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
301-002	1177	91F0: 11177; Heldbock (40002), Hirschkäfer (40006), Eremit (40013), Kammolch (50107), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	3,12	91F0	2.4.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten (derzeit 1 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
301-003	1177	91F0: 11177; Heldbock (40002), Hirschkäfer (40006), Eremit (40013), Kammolch (50107), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	3,12	91F0	2.2.1., 2.2.1.1 bzw. 2.2.1.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Förderung/Erhaltung einzelner SEI in B1 und Einbringen der SEI durch kleinflächige (femelartige) Verjüngung, wenn mgl. in bestehenden lichten Bereichen (auf Teilflächen); auch RÜ, GES, Wildobst, straucharten einbringen	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Anteil SEI + % B1-B3,
301-004	1177	91F0: 11177; Heldbock (40002), Hirschkäfer (40006), Eremit (40013), Kammolch (50107), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	3,12	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme von RES	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil RES+ am Gehölzbestand (B1)
301-005	1177	91F0: 11177; Heldbock (40002), Hirschkäfer (40006), Eremit (40013), Kammolch (50107), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	3,12	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
302-001	1176	91F0: 21176; Heldbock (40002), Hirschkäfer (40006), Eremit (40013),Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	1,68	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Pflege der SEI	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anwuchs freischneiden
302-002	1176	91F0: 21176; Heldbock (40002), Hirschkäfer (40006), Eremit (40013),Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	1,68	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme von RES	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
302-003	1176	91F0: 21176; Heldbock (40002), Hirschkäfer (40006), Eremit (40013),Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	1,68	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
303-001	1175	91F0: 11175; Heldbock (40002), Hirschkäfer (40006), Eremit (40013), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	0,62	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
303-002	1175	91F0: 11175; Heldbock (40002), Hirschkäfer (40006), Eremit (40013), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	0,62	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
303-003	1175	91F0: 11175; Heldbock (40002), Hirschkäfer (40006), Eremit (40013), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	0,62	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme von RES	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil RES+ am Gehölzbestand (B1)
303-004	1175	91F0: 11175; Heldbock (40002), Hirschkäfer (40006), Eremit (40013), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	0,62	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
304-001	1210	91F0: 11210; Heldbock (40002), Hirschkäfer (40006), Eremit (40013), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	2,00	91F0	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Zulassen der natürlichen Sukzession	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Kernzone NSG
305-001	1182	91F0: 11182; Heldbock (40002), Hirschkäfer (40006), Eremit (40013), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	2,19	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
305-002	1182	91F0: 11182; Heldbock (40002), Hirschkäfer (40006), Eremit (40013), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	2,19	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten (derzeit 1 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
305-003	1182	91F0: 11182; Heldbock (40002), Hirschkäfer (40006), Eremit (40013), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	2,19	91F0	2.4.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Altholzanteile belassen; Erhalt Altholzinsel mit RBU, BAH	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
305-004	1182	91F0: 11182; Heldbock (40002), Hirschkäfer (40006), Eremit (40013), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	2,19	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme von RES	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil RES 6% am Gehölzbestand
305-005	1182	91F0: 11182; Heldbock (40002), Hirschkäfer (40006), Eremit (40013), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	2,19	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
306-001	1181	91F0: Heldbock (40002), Hirschkäfer (40006), Eremit (40013), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	2,25	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten (derzeit 3 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß-nahme-fläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen-nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß-nahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
306-002	1181	91F0: Heldbock (40002), Hirschkäfer (40006), Eremit (40013), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	2,25	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten (derzeit 1 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs-maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
306-003	1181	91F0: Heldbock (40002), Hirschkäfer (40006), Eremit (40013), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	2,25	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung SEI in B1	Erhaltungs-maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil SEI am Gehölzbestand derzeit bei 33%
306-004	1181	91F0: Heldbock (40002), Hirschkäfer (40006), Eremit (40013), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	2,25	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme von RK	Entwicklungs-maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil RES + am Gehölzbestand
306-005	1181	91F0: Heldbock (40002), Hirschkäfer (40006), Eremit (40013), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	2,25	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4.3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs-maßnahme, Entwicklungs-maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
307-001	1180	91E0*: 11180; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	0,41	91E0*	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; GTK und WRÜ fördern	Entwicklungs-maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Erlenbestand; Anteil GTK+, WRÜ 4% am Gehölzbestand
308-001	1178	91F0: 11178; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	5,75	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme von REI	Entwicklungs-maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil REI + am Gehölzbestand
308-002	1178	91F0: 11178; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	5,75	91F0	2.2.1.4	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Beseitigung der Verjüngung nichtheimischer Baumarten; Entnahme der RES	Entwicklungs-maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil RES + am Gehölzbestand (B3)

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
309-001-a	7	6510: 10007; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	1,75	6510	1.2.1.2 1.2.1.6 1.5.4	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! zweischürige Mahd mit Terminvorgaben entspr. B6510: Erstnutzung als Heu-oder Silageschnitt kurz vor der Blüte der bestandsbildenden Gräser, spätestens bis 15.06.; Zweitnutzung nach 8-12 Wochen Nutzungsruhe, frühestens am 15.8. Einschränkung der Düngung entspr. B6510	Erhaltungs- maßnahme	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
309-001-b	7	6510: 10007; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	1,75	6510	1.2.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! B-Alternative: Mähweide, Nutzungstermine wie oben (entspr. B6510)	Erhaltungs- maßnahme	2	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
310-001	1211	91F0: 11211; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	0,99	91F0	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Zulassen der natürlichen Sukzession	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Kernzone NSG
311-001	1203	91F0: 11203; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	2,83	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
311-002	1203	91F0: 11203; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	2,83	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten (derzeit 2 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
311-003	1203	91F0: 11203; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	2,83	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme von RES	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil RES 6% am Gehölzbestand
311-004	1203	91F0: 11203; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	2,83	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4.3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
312-001	1204	91F0: 11204; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	1,76	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
312-002	1204	91F0: 11204; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	1,76	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
312-003	1204	91F0: 11204; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	1,76	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme von RES	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil RES 16% am Gehölzbestand
312-004	1204	91F0: 11204; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	1,76	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
313-001	12	6510: 10012; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	0,37	6510	1.2.1.2 1.2.1.6 1.5.4	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! zweischürige Mahd mit Terminvorgaben entspr. B6510: Erstnutzung als Heu-oder Silageschnitt kurz vor der Blüte der bestandsbildenden Gräser, spätestens bis 15.06.; Zweitnutzung nach 8-12 Wochen Nutzungsruhe, frühestens am 15.8. Einschränkung der Düngung entspr. B6510	Erhaltungs- maßnahme	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
314-001	1205	91F0: 11205; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50010), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	1,02	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume erhalten (derzeit 7 Stück/ha, a-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
314-002	1205	91F0: 11205; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50010), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	1,02	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten (derzeit 11 Stück/ha, a-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
314-003	1205	91F0: 11205; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50010), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	1,02	91F0	2.4.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Altholzanteile belassen; Erhalt von Eichen in Reifephase	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Reifephase 40%, Erntenutzungszeitraum verlängern
314-004	1205	91F0: 11205; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50010), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	1,02	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
315-001	1206	91F0: Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50010), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	1,35	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
315-002	1206	91F0: Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50010), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	1,35	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 2 Stück/ha, b- Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
315-003	1206	91F0: 11206; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50010), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	1,35	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme von REI	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil RES + am Gehölzbestand
315-004	1206	91F0: 11206; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50010), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	1,35	91F0	2.4.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Altholzanteile belassen; Erhalt von Eichen in Reifephase	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Reifephase 30%, Erntenutzungszeitraum verlängern
315-005	1206	91F0: 11206; Heldbock (50004), Hirschkäfer (30066), Eremit (50010), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	1,35	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
316-001	1226	91E0*/91F0: 11226; Eremit (50010), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	2,43	91E0*/91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 10 Stück/ha, a- Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
316-002	1226	91E0*/91F0: 11226; Eremit (50010), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	2,43	91E0*/91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit mittlere Totholzausstattung, 1 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
316-003	1226	91E0*/91F0: 11226; Eremit (50010), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	2,43	91E0*/91F0	2.2.1.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Ergänzungspflanzung mit Weide, Ruster	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Pflanzung z.B. mit Ulmus leavis, Salix x rubens, Salix alba (beide Geschlechter!)
316-004	1226	91E0*/91F0: 11226; Eremit (50010), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	2,43	91E0*/91F0	2.2.1.4	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Beseitigung der Verjüngung nichtheimischer Baumarten; Entnahme von EAH	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil EAH + am Gehölzbestand (B3)
316-005	1226	91E0*/91F0: 11226; Eremit (50010), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	2,43	91E0*/91F0	1.11	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Beseitigung störender Elemente	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Zaunreste entfernen
316-006	1226	91E0*/91F0: 11226; Eremit (50010), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	2,43	91E0*/91F0	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Rücknahme der Nutzung des Waldes; forstlicher Nutzungsverzicht	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
316-007	1226	91E0*/91F0: 11226; Eremit (50010), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	2,43	Eremit	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen und potenziellen Brutbäume	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
317-001	1227	91F0: 11227; Eremit (50010), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,36	91F0	2.2.1.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Aufforstung; Ergänzungspflanzung/Nachbesserung mit Eiche, Ulme, evtl. Weide	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Wiederaufforstung Jungwuchs mit großen Ausfällen
317-002	1227	91F0: 11227; Eremit (50010), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,36	Eremit	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen und potenziellen Brutbäume	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
318-001	1228	91F0: 21228; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	2,43	91F0	2.2.1.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! flächiges Einbringen der SEI unter aufgelichteten SPH Schirm, auch RÜ, GES, Wildobst, Straucharten einbringen	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
318-002	1228	91F0: 21228; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30017), Schwarzspecht (30033)	2,43	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme von SPH	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
319-001	1229	91F0: 11229; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,43	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 4 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
319-002	1229	91F0: 11229; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,43	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (derzeit fehlende Totholzausstattung)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
319-003	1229	91F0: 11229; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,43	91F0	1.11	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Beseitigung störender Elemente	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Drahtreste entfernen
320-001	1230	91F0: 21230; Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,97	91F0	2.2.1.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! flächiges Einbringen der SEI unter aufgelichteten GKI Schirm, auch RÜ, GES, Wildobst, Straucharten einbringen	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
321-001	1247	91F0: 11246; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	1,29	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
321-002	1247	91F0: 11246; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	1,29	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
321-003	1247	91F0: 11246; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	1,29	91F0	1.11	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Beseitigung störender Elemente	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Zaunreste entfernen
321-004	1247	91F0: 11246; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	1,29	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung von HBU, Reduzierung von WLI	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
321-005	1247	91F0: 11246; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	1,29	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
322-001	1246	91F0: 11246; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	5,11	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
323-001	1245	91F0: 11245; Heldbock (50006), Hirschkäfer (400008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	1,99	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
323-002	1245	91F0: 11245; Heldbock (50006), Hirschkäfer (400008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	1,99	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
323-003	1245	91F0: 11245; Heldbock (50006), Hirschkäfer (400008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	1,99	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Pflegemaßnahmen unter Erhaltung des Eichenanteils	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
323-004	1245	91F0: 11245; Heldbock (50006), Hirschkäfer (400008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	1,99	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
324-001	1244	91F0: 11244; Heldbock (50006), Hirschkäfer (400008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	5,69	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
324-002	1244	91F0: 11244; Heldbock (50006), Hirschkäfer (400008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	5,69	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
324-003	1244	91F0: 11244; Heldbock (50006), Hirschkäfer (400008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	5,69	91F0	2.2.1.1 bzw. 2.2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Förderung bzw. Einbringen der SEI durch kleinflächige (femelartige) Verjüngung in bestehenden lichten Bereichen (B1); auch RÜ, GES, Wildobst, straucharten einbringen	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Deckung B1 nur 60%, Anteil SEI 21% am Gehölzbestand
324-004	1244	91F0: 11244; Heldbock (50006), Hirschkäfer (400008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	5,69	91F0	1.11	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Beseitigung störender Elemente	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Zaunreste entfernen
324-005	1244	91F0: 11244; Heldbock (50006), Hirschkäfer (400008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	5,69	91F0	2.4.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Altholzanteile belassen; Erhalt von Eichen in Reifephase	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Reifephase 20%, Erntenutzungszeitraum verlängern
324-006	1244	91F0: 11244; Heldbock (50006), Hirschkäfer (400008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	5,69	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
325-001	1243	91F0: 11243; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	1,37	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
325-002	1243	91F0: 11243; Heldbock (50006), Hirschkäfer (400008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	1,37	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
325-003	1243	91F0: 11243; Heldbock (50006), Hirschkäfer (400008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	1,37	91F0	2.4.1	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Altholzanteile belassen; Erhalt von Eichen in Reifephase	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Reifephase 30%, Erntenutzungszeitraum verlängern
325-004	1243	91F0: 11243; Heldbock (50006), Hirschkäfer (400008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	1,37	91F0	2.2.1.1 bzw. 2.2.1.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Förderung bzw. Einbringen der SEI durch kleinflächige (femelartige) Verjüngung in bestehenden lichten Bereichen (B1); auch RÜ, GES, Wildobst, straucharten einbringen	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Deckung B1 nur 60%, Anteil SEI 42% am Gehölzbestand
325-005	1243	91F0: 11243; Heldbock (50006), Hirschkäfer (400008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	1,37	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
326-001	1249	91F0/91E0: 11249; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	1,10	91F0/91E0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume erhalten (derzeit 14 Stück/ha, a-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
326-002	1249	91F0/91E0: 11249; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	1,10	91F0/91E0	2.4.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten (derzeit 5 Stück/ha, a-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
326-003	1249	91F0/91E0: 11249; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	1,10	Mittelspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
327-001	1527	91F0: 11527; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Schwarzspecht (30034), Mittelspecht (30018), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,62	91F0	2.2.1	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Förderung und Erhaltung der HBU	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	HBU Anteil in B2 und B3 20%

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
327-002	1527	91F0: 11527; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Schwarzspecht (30034), Mittelspecht (30018), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,62	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
328-001	1237	91F0: 11237; Heldbock (50006), Hirschkäfer (400008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	2,52	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten (derzeit 1 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
328-002	1237	91F0: 11237; Heldbock (50006), Hirschkäfer (400008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	2,52	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme von REI	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil REI + am Gehölzbestand
328-003	1237	91F0: 11237; Heldbock (50006), Hirschkäfer (400008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	2,52	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung von HBU, Reduzierung von WLI, Erhalt ausgewiesenes Naturdenkmal EI-Gruppe	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	
328-004	1237	91F0: 11237; Heldbock (50006), Hirschkäfer (400008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	2,52	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
329-001	1239	91E0*: 11239; Heldbock (50006), Hirschkäfer (400008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	0,54	91E0*	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten (derzeit mittlere Totholzausstattung, 2 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Erle
329-002	1239	91E0*: 11239; Heldbock (50006), Hirschkäfer (400008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	0,54	91E0*	4.3.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Wasserstandsregulierung; Wasserhaushalt verbessern	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Wasserwirtschaft	Durchlass öffnen (zum Zeitpunkt der Aufnahme war dieser verstopft)
330-001	1238	91F0/9160: 21238; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	0,75	91F0/9160	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Anteile HBU, SEI pflegen/fördern	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
330-002	1238	91F0/9160: 21238; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	0,75	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
331-001	1242	91E0*: 11242; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	0,54		2.2.1	Baumartenzusammensetzung regulieren; Pfleßmaßnahmen unter Zurückdrängung von WLI	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
331-002	1242	91E0*: 11242; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	0,54	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
332-001	1241	91F0: 11241; Heldbock (50006), Hirschkäfer (400008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	4,29		91F0 2.4.1/2.4.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
332-002	1241	91F0: 11241; Heldbock (50006), Hirschkäfer (400008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	4,29		91F0 2.4.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind.1 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
332-003	1241	91F0: 11241; Heldbock (50006), Hirschkäfer (400008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	4,29		91F0 2.4.1	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Altholzanteile belassen; Erhalt von Eichen in Reifephase	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Reifephase 30%, Erntennutzungszeitraum verlängern
332-004	1241	91F0: 11241; Heldbock (50006), Hirschkäfer (400008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	4,29		91F0 2.2.1.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme von RES	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil REI 6% am Gehölzbestand
332-005	1241	91F0: 11241; Heldbock (50006), Hirschkäfer (400008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	4,29		91F0 2.2.1	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Pfleßmaßnahmen wenn möglich zugunsten von HBU unter Zurückdrängung von WLI führen, RBU sukzessiv entnehmen	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
332-006	1241	91F0: 11241; Heldbock (50006), Hirschkäfer (400008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	4,29	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
333-001	1234	91F0: 11234; Heldbock (50006), Hirschkäfer (400008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	1,06	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme von REI, ELÄ	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil REI 5%, ELÄ + am Gehölzbestand
333-002	1234	91F0: 11234; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	1,06	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren;Pfleßmaßnahmen wenn möglich zugunsten von SEI, WRÜ, GES, HBU führen	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Anteil SEI +
333-003	1234	91F0: 11234; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	1,06	Mittelspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
334-001	1232	91F0: 11232; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	2,18	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren;wenn möglich HBU, GES fördern/pflegen	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	2 Teilflächen!
334-002	1232	91F0: 11232; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	2,18	Mittelspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
335-001	1233	91F0: 11233; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	0,61	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren;wenn möglich einzelne SEI fördern/pflegen, ASP und GBI entnehmen	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
335-002	1233	91F0: 11233; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	0,61	Mittelspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
336-001	1260	91F0: 11260; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	0,33	Mittelspecht	2.4.1/2.4.2/2.4.3/2.4.4	fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
337-001	1248	91F0: 11248; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	0,59	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Pflegemaßnahmen unter Erhaltung des Eichenanteils, HBU fördern; Reduktion von WLI	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
337-002	1248	91F0: 11248; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	0,59	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme von DGL	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil DGL 7% am Gehölzbestand
337-003	1248	91F0: 11248; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	0,59	Mittelspecht	2.4.1/2.4.2/2.4.3/2.4.4	fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
338-001	1250	91F0: 11250; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	3,74	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung HBU, GES bei Pflege	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Anteil HBU, GES nur +
338-002	1250	91F0: 11250; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	3,74	Mittelspecht	2.4.1/2.4.2/2.4.3/2.4.4	fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
339-001	1256	91F0/9160: 11256; Heldbock (50006), Hirschkäfer (400008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	11,67	91F0/9160	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
339-002	1256	91F0/9160: 11256; Heldbock (50006), Hirschkäfer (400008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	11,67	91F0/9160	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
339-003	1256	91F0/9160: 11256; Heldbock (50006), Hirschkäfer (400008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	11,67	91F0/9160	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme von RES, RK, ROB	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil RES 4,7%, RK, ROB je+ am Gehölzbestand
339-004	1256	91F0/9160: 11256; Heldbock (50006), Hirschkäfer (400008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	11,67	91F0/9160	2.4.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Altholzanteile belassen; Erhalt von Eichen in Reifephase	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Reifephase 35%, Erntenutzungszeitraum verlängern
339-005	1256	91F0/9160: 11256; Heldbock (50006), Hirschkäfer (400008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	11,67	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
340-001	1252	91F0: 11252; Heldbock (50006), Hirschkäfer (400008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	3,98	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha), Alt- und Biotopbäume be- sonders im Uferbereich erhalten	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	bes. im Uferbereich
340-002	1252	91F0: 11252; Heldbock (50006), Hirschkäfer (400008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	3,98	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; RBU entnehmen Nachfolgend Prüfung Ver- jüngungsmöglichkeit EI	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	
340-003	1252	91F0: 11252; Heldbock (50006), Hirschkäfer (400008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	3,98	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
340-004	1252	91F0: 11252; Heldbock (50006), Hirschkäfer (400008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	3,98	91F0	2.4.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Altholzanteile belassen; Erhalt von Eichen in Reifephase	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Reifephase 50%, Erntenutzungszeitraum verlängern

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
340-005	1252	91F0: 11252; Heldbock (50006), Hirschkäfer (400008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	3,98	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
341-001	1251	91F0: 11251; Heldbock (50006), Hirschkäfer (400008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	1,12	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung HBU bei Pflege	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Anteil HBU ca. 4%
341-002	1251	91F0: 11251; Heldbock (50006), Hirschkäfer (400008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	1,12	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
342-001	1253	91F0: 11253; Heldbock (50006), Hirschkäfer (400008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	1,31	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
342-002	1253	91F0: 11253; Heldbock (50006), Hirschkäfer (400008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	1,31	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme von Esskastanie	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil Esskastanie r am Gehölzbestand
342-003	1253	91F0: 11253; Heldbock (50006), Hirschkäfer (400008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	1,31	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
343-001	1254	91F0: 11254; Heldbock (50006), Hirschkäfer (400008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	0,87	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme von RES, Esskastanie	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil RES 3%, Esskastanie + am Gehölzbestand

ID_Maß-nahme-fläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen-nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß-nahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
343-002	1254	91F0: 11254; Heldbock (50006), Hirschkäfer (400008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	0,87	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht	2.4.1/2.4.2/2.4.3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs-maßnahme, Entwicklungs-maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
344-001	1255	91F0: 11255; Heldbock (50006), Hirschkäfer (400008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	1,39	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs-maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
344-002	1255	91F0: 11255; Heldbock (50006), Hirschkäfer (400008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	1,39	91F0	2.4.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1 Stück/ha)	Erhaltungs-maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
344-003	1255	91F0: 11255; Heldbock (50006), Hirschkäfer (400008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	1,39	91F0	2.4.1	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Altholzanteile belassen; Erhalt von Eichen in Reifephase	Erhaltungs-maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Reifephase 30%, Erntenutzungszeitraum verlängern
344-004	1255	91F0: 11255; Heldbock (50006), Hirschkäfer (400008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	1,39	91F0	2.2.1	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Anteil Ahorn reduzieren, evtl. Altbäume entnehmen. Nachfolgend Verjün-gungsmöglichkeit EI prüfen	Entwicklungs-maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	
344-005	1255	91F0: 11255; Heldbock (50006), Hirschkäfer (400008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	1,39	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht	2.4.1/2.4.2/2.4.3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs-maßnahme, Entwicklungs-maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
345-001	1257	91F0: 11257; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	1,83	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
345-002	1257	91F0: 11257; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	1,83	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
345-003	1257	91F0: 11257; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	1,83	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
346-001	1290	91F0: 11290; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	3,66	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Pflegemaßnahmen unter Förderung von SEI, WRÜ, unter sukzessiver Entnahme von GKI, WLI	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
346-002	1290	91F0: 11290; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	3,66	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
347-001	1261	91F0: 11261; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	2,15	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Pflegemaßnahmen unter Erhaltung des Eichenanteils, Rüster, HBU fördern	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
347-002	1261	91F0: 11261; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	2,15	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
348-001	1263	91F0: 11263; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	0,89	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Pflegemaßnahmen unter Förderung von SEI, HBU	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	SEI, HBU derzeit je ca. 5%
348-002	1263	91F0: 11263; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	0,89	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme von ELÄ	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil ELÄ 4,7% am Gehölzbestand
349-001	1268	91F0; 11268; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	1,51	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung HBU bei Pflege	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Anteil HBU +
350-001	1267	91F0/9160: 112567; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	4,39	91F0/9160	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
350-002	1267	91F0/9160: 112567; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	4,39	91F0/9160	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Anteile SEI erhalten, GKI entnehmen	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Anteil GKI +, Anteile SEI 29% am Gehölzbestand (B1)
350-003	1267	91F0/9160: 112567; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	4,39	91F0/9160	2.2.1.1 bzw. 2.2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Förderung bzw. Einbringen der SEI durch kleinflächige (femelartige) Verjüngung in lichten Bereichen; auch RÜ, GES, Wildobst, straucharten einbringen	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	partiell im Nordteil SEI Verjüngung, hier nur einschichtig HBU
350-004	1267	91F0/9160: 112567; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	4,39	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht	2.4.1/2.4.2/2.4.3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
351-001	1262	91F0: 11262; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	2,28	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
351-002	1262	91F0: 11262; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	2,28	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten (derzeit 3 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
351-003	1262	91F0: 11262; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	2,28	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
352-001	1270	91F0: 21270; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	0,81	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung/Pflege von SEI unter Entnahme von GBI	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	
352-002	1270	91F0: 21270; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	0,81	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); Entnahme von ELÄ	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil ELÄ r am Gehölzbestand
352-002	1270	91F0: 21270; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	0,81	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
353-001	1271	91F0: 11271; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	4,56	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
353-002	1271	91F0: 11271; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	4,56	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
353-003	1271	91F0: 11271; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	4,56	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; WRÜ fördern, GKI entnehmen	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Anteil WRÜ ca. 1% am Gehölzbestand (B2, B3)
353-004	1271	91F0: 11271; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	4,56	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme von RK, WKI	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil WKI +, RK r am Gehölzbestand
353-005	1271	91F0: 11271; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	4,56	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
354-001	1274	9160: 21274; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	0,52	9160	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung/Pflege von SEI unter Entnahme von GKI	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
354-002	1274	9160: 21274; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	0,52	9160	2.2.1.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Einbringen der SEI durch kleinflächige (femelartige) Verjüngung in entstehenden lichten Bereichen durch Entnahme von GKI; auch RÜ, GES, Wildobst, Straucharten einbringen	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
355-001	1272	91F0: 21272; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	0,44	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung/Pflege von SEI, HBU unter Entnahme von GKI, GBI; WLI zurückdrängen	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
355-002	1272	91F0: 21272; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	0,44	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme von RES	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
355-003	1272	91F0: 21272; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	0,44	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
356-001	83, 85, 87, 88, 20, 81	3150: 10083, 10085, 10087, 10088; Kranich (30014), Fischotter (30064), Biber (30063), Eisvogel (30006), Fischadler (30007), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	4,94	3150, Kranich	4.4.2.	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Gewässeranbindung (Hochflutanbindung)	Erhaltungs- maßnahme	1	kurzfristig	zuständige Wasserbehörde, UNB, Biosphärenreservat	geplante Kompensationsmaßnahme im Zuge der Sanierung/Rückverlegung Deich Retzau
356-002	83, 85, 87, 88, 20, 81	3150: 10083, 10085, 10087, 10088; Kranich (30014), Fischotter (30064), Biber (30063), Eisvogel (30006), Fischadler (30007), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	4,94	3150, Kranich	4.6.6	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entlandungsmaßnahmen (Entkrautung/Entschlammung)	Erhaltungs- maßnahme	2	kurzfristig	zuständige Wasserbehörde, UNB, Biosphärenreservat	
357-001-a	21, 22	6510: 10021, 20022; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039); Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034), Weißstorch (30035), Kranich (30014)	1,86	6510	1.2.1.2 1.2.1.6 1.5.4	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! zweischürige Mahd mit Terminvorgaben entspr. B6510: Erstnutzung als Heu-oder Silageschnitt kurz vor der Blüte der bestandsbildenden Gräser, spätestens bis 15.06.; Zweitnutzung nach 8-12 Wochen Nutzungsruhe, frühestens am 15.8. Einschränkung der Düngung entspr. B6510	Wiederherstellungs- maßnahme	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
357-002-b	21, 22	6510: 10021, 20022; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039); Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034), Weißstorch (30035), Kranich (30014)	1,86	6510	1.2.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! B-Alternative: Mähweide, Nutzungstermine wie oben (entspr. B6510)	Wiederherstellungs- maßnahme	2	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
358-001	86	6510: 10086; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039); Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034), Weißstorch (30035), Kranich (30014)	2,72	6510	1.2.1.2 1.2.1.6 1.5.4	Beachtung der Handlungsgrundsätze! zweischürige Mahd mit Terminvorgaben entspr. B6510: Erstnutzung als Heu-oder Silageschnitt kurz vor der Blüte der bestandsbildenden Gräser, spätestens bis 15.06.; Zweitnutzung nach 8-12 Wochen Nutzungsruhe, frühestens am 15.8. Einschränkung der Düngung entspr. B6510	Erhaltungs- maßnahme	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
358-002	86	6510: 10086; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039); Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034), Weißstorch (30035), Kranich (30014)	2,72	6510	1.2.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! B-Alternative: Mähweide, Nutzungstermine wie oben (entspr. B6510)	Erhaltungs- maßnahme	2	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
359-001	1279	9160: 21279; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034), Kranich (30014)	1,00	9160	2.2.1	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung/Pflege von SEI, HBU unter Entnahme von GKI	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
359-002	1279	9160: 21279; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034), Kranich (30014)	1,00	9160	2.2.1.1	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Einbringen der SEI durch kleinflächige (femelartige) Verjüngung in entstehenden lichten Bereichen im Westteil der Fläche auch RÜ, GES, Wildobst, straucharten einbringen	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	im Westteil der Fläche
359-003	1279	9160: 21279; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034), Kranich (30014)	1,00	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht	2.4.1/2.4.2/2.4.3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
360-001	1275	9160: 11275; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034), Kranich (30014)	0,90	9160	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume erhalten (derzeit Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
360-002	1275	9160: 11275; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034), Kranich (30014)	0,90	9160	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten (derzeit 2 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
360-003	1275	9160: 11275; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034), Kranich (30014)	0,90	9160	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme von ROB	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil ROB 16% am Gehölzbestand
360-004	1275	9160: 11275; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034), Kranich (30014)	0,90	9160	2.4.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Altholzanteile belassen; Erhalt von SEI, RBU (1x) in der Reifephase	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Reifephase 5%
360-005	1275	9160: 11275; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034), Kranich (30014)	0,90	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Entnahme GKI	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	GKI in B2 +
360-006	1275	9160: 11275; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034), Kranich (30014)	0,90	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
361-001	1276	9160: 21276; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034), Kranich (30014)	0,95	9160	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme von ROB	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
361-002	1276	9160: 21276; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034), Kranich (30014)	0,95	9160	2.2.1.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Einbringen der SEI durch kleinflächige (femelartige) Verjüngung in entstehenden lichten Bereichen durch Entnahme von GKI; ROB; auch RÜ, GES, Wildobst, Straucharten einbringen	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
361-003	1276	9160: 21276; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034), Kranich (30014)	0,95	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
362-001	1277	LRT 9160: 21277; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034), Kranich (30014)	0,82	9160	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme von ROB	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
362-002	1277	LRT 9160: 21277; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034), Kranich (30014)	0,82	9160	2.2.1.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Einbringen der SEI durch kleinflächige (femelartige) Verjüngung in entstehenden lichten Bereichen durch Entnahme von GKI, ROB; auch RÜ, GES, Wildobst, straucharten einbringen	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
362-003	1277	LRT 9160: 21277; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034), Kranich (30014)	0,82	9160	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung/Pflege von HBU	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
362-004	1277	LRT 9160: 21277; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034), Kranich (30014)	0,82	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
363-001	1280	LRT 9160: 21280; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	5,35	9160	2.2.1.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme von ROB	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
363-002	1280	LRT 9160: 21280; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	5,35	9160	2.2.1	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung/Pflege von SEI, HBU evtl. unter Entnahme von WLI, BAH	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
363-003	1280	LRT 9160: 21280; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	5,35	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
364-001	1281	9160: 11281; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,98	9160	2.2.1.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme von ROB	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil ROB 15% am Gehölzbestand
364-002	1281	9160: 11281; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,98	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
365-001	1286	91F0: 11286; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	19,23	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
365-002	1286	91F0: 11286; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	19,23	91F0	2.4.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
365-003	1286	91F0: 11286; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	19,23	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme von RK	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil RK + am Gehölzbestand

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
365-004	1286	91F0: 11286; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	19,23	91F0	2.4.1	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Altholzanteile belassen; Erhalt Altholzinsel mit RBU, SEI	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
365-005	1286	91F0: 11286; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	19,23	91F0	2.2.1.1.	Beachtung der Handlungsgrundsätze! EI- Verjüngung im Ostteil der Fläche einleiten, evtl. Pflanzung	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	
365-006	1286	91F0: 11286; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	19,23	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
366-001	1285	91F0: 11285; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	10,61	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	2 Teilflächen!
366-002	1285	91F0: 11285; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	10,61	91F0	2.4.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten (derzeit 1 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
366-003	1285	91F0: 11285; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	10,61	91F0	2.2.1	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Eingriffe wenn mgl. unter Förderung von GES, WRÜ, unter Entnahme von RBU	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	SEI, HBU derzeit je +
366-004	1285	91F0: 11285; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	10,61	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht	2.2.1.1.	Beachtung der Handlungsgrundsätze! EI- Verjüngung einleiten, evtl. Pflanzung	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	

ID_Maß-nahme-fläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen-nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß-nahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
366-005	1285	91F0: 11285; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	10,61	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht	2.4.1/2.4.2/2.4.3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs-maßnahme, Entwicklungs-maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
367-001	1287	91F0: 11287; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	3,30	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Pflege unter Förderung von SEI, GES, WRÜ, wenn mgl. unter Entnahme von BAH, GBI	Erhaltungs-maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	SEI, HBU derzeit je +
367-002	1287	91F0: 11287; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	3,30	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4.3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs-maßnahme, Entwicklungs-maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
368-001	1288	91F0: 11288; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	4,07	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme von REI	Entwicklungs-maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil REI+ am Gehölzbestand
368-002	1288	91F0: 11288; Heldbock (50006), Hirschkäfer (40008), Eremit (40015), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	4,07	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4.3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs-maßnahme, Entwicklungs-maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
369-001	513	6510: 10024; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	0,23	6510	1.2.1.2 1.2.1.6 1.5.4	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! zweischürige Mahd mit Terminvorgaben entspr. B6510: Erstnutzung als Heu-oder Silageschnitt kurz vor der Blüte der bestandsbildenden Gräser, spätestens bis 15.06.; Zweitnutzung nach 8-12 Wochen Nutzungsruhe, frühestens am 15.8. Einschränkung der Düngung entspr. B6510	Erhaltungs-maßnahme	1	kurzfristig	LHW	B6510

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
370-001	514	6510: 10025; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039); Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034), Weißstorch (30035), Kranich (30014)	1,52	6510	1.2.1.2 1.2.1.6 1.5.4	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! zweischürige Mahd mit Terminvorgaben entspr. B6510: Erstnutzung als Heu-oder Silageschnitt kurz vor der Blüte der bestandsbildenden Gräser, spätestens bis 15.06.; Zweitnutzung nach 8-12 Wochen Nutzungsruhe, frühestens am 15.8. Einschränkung der Düngung entspr. B6510	Erhaltungs- maßnahme	1	kurzfristig	LHW	B6510
371-001	1296	91F0: 11296; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,90	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 4 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
371-002	1296	91F0: 11296; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,90	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 1 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	starke SEI im Süden- Altbäume
371-003	1296	91F0: 11296; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,90	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme von RES	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil RES + am Gehölzbestand, im Nordteil
372-001-a	16, 25	3150: 10016; Bitterling (30055), Schlammpeitzger (30048), Fischotter (30064), Biber (30063), Eisvogel (30006), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Fischadler (30007), Kranich (30014), Drosselrohrsänger (30004)	2,42	3150, Kranich, Bitterling, Schlammpeitzger	12.1.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Verschluss vorhandener Entwässerungsgräben (M190)	Wiederherstellungs- maßnahme	1	kurzfristig	zuständige Wasserbehörde, Unterhaltungsverband, UNB	
372-001-b	16, 25	3150: 10016; Bitterling (30055), Schlammpeitzger (30048), Fischotter (30064), Biber (30063), Eisvogel (30006), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Fischadler (30007), Kranich (30014), Drosselrohrsänger (30004)	2,42	3150, Kranich	11.2.5.	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Anlage von großflächigen Flutmulden im Innenmäander bzw. Vertiefung vorhandener	Wiederherstellungs- maßnahme	2	kurzfristig	Biosphärenreservat, UNB	
372-001-c	16, 25	3150: 10016; Bitterling (30055), Schlammpeitzger (30048), Fischotter (30064), Biber (30063), Eisvogel (30006), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Fischadler (30007), Kranich (30014), Drosselrohrsänger (30004)	2,42	3150, Bitterling, Schlammpeitzger	4.4.2., 4.7.4	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Wiederanbindung des Altarms an die Mulde und Installation von Sohlswellen	Wiederherstellungs- maßnahme	3	kurzfristig	zuständige Wasserbehörde, Unterhaltungsverband, UNB	

ID_Maß-nahme-fläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen-nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß-nahme-varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
372-002	16, 25	3150: 10016; Bitterling (30055), Schlammpeitzger (30048), Fischotter (30064), Biber (30063), Eisvogel (30006), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Fischadler (30007), Kranich (30014), Drosselrohrsänger (30004)	2,42	LRT 3150, Bitterling	5.4.7	Verzicht auf den Besatz mit Fischarten, welche eine starke Wühltätigkeit zeigen und/oder Wasserpflanzen stark dezimieren	3150: Wiederherstellungs-maßnahme, Bitterling: Erhaltungs-maßnahme		sofort	Anglerverein Bitterfeld e.V.	
373-001-a	27, 18	3150: 10016; Bitterling (30055), Schlammpeitzger (30048), Fischotter (30064), Biber (30063), Eisvogel (30006), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Fischadler (30007), Kranich (30014), Drosselrohrsänger (30004)	16,46	Kranich	12.1.1.2	Verschluss vorhandener Entwässerungsgräben (M190)	Wiederherstellungs-maßnahme	1	kurzfristig	zuständige Wasserbehörde, Unterhaltungsverband, UNB	
373-001-b	27, 18	3150: 10016; Bitterling (30055), Schlammpeitzger (30048), Fischotter (30064), Biber (30063), Eisvogel (30006), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Fischadler (30007), Kranich (30014), Drosselrohrsänger (30004)	16,46	Kranich	11.2.5.	Anlage von großflächigen Flutmulden im Innenmäander bzw. Vertiefung vorhandener	Wiederherstellungs-maßnahme	2	kurzfristig	Biosphärenreservat, UNB	
373-001-c	27, 18	3150: 10016; Bitterling (30055), Schlammpeitzger (30048), Fischotter (30064), Biber (30063), Eisvogel (30006), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Fischadler (30007), Kranich (30014), Drosselrohrsänger (30004)	16,46	Kranich	4.4.2., 4.7.4	Wiederanbindung des Altarms an die Mulde und Installation von Sohlswellen	Wiederherstellungs-maßnahme	3	kurzfristig	zuständige Wasserbehörde, Unterhaltungsverband, UNB	
374-001	512	6510: 10023; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)		6510	1.2.1.2 1.2.1.6 1.5.4	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! zweischürige Mahd mit Terminvorgaben entspr. B6510: Erstnutzung als Heu-oder Silageschnitt kurz vor der Blüte der bestandsbildenden Gräser, spätestens bis 15.06.; Zweitnutzung nach 8-12 Wochen Nutzungsruhe, frühestens am 15.8. Einschränkung der Düngung entspr. B6510	Erhaltungs-maßnahme	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
375-001	1291	91E0*: 11291; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,42	91E0*	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume erhalten (derzeit 42 Stück/ha, a-Zustand)	Erhaltungs-maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
375-002	1291	91E0*: 11291; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,42	91E0*	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit mittlere Totholzausstattung, 4 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
375-003	1291	91E0*: 11291; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,42	91E0*	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Rücknahme der Nutzung des Waldes; forstlicher Nutzungsverzicht	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
376-001	1292	91E0*: 11292; Heldbock (50007), Hirschkäfer (30067), Eremit (40014), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30019), Neuntöter (30025)	0,40	91E0*	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume erhalten (derzeit 12 Stück/ha, a-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
376-002	1292	91E0*: 11292; Heldbock (50007), Hirschkäfer (30067), Eremit (40014), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30019), Neuntöter (30025)	0,40	91E0*	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit mittlere Totholzausstattung, 5 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
376-003	1292	91E0*: 11292; Heldbock (50007), Hirschkäfer (30067), Eremit (40014), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30019), Neuntöter (30025)	0,40	91E0*	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Rücknahme der Nutzung des Waldes; forstlicher Nutzungsverzicht	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
376-004	1292	91E0*: 11292; Heldbock (50007), Hirschkäfer (30067), Eremit (40014), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30019), Neuntöter (30025)	0,40	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht	2.4.1/2.4.2/2.4.3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
377-001	1293	91E0*: 11293; Heldbock (50007), Hirschkäfer (30067), Eremit (40014), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30019)	0,45	91E0*	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume erhalten (derzeit 24 Stück/ha, a-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
377-002	1293	91E0*: 11293; Heldbock (50007), Hirschkäfer (30067), Eremit (40014), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30019)	0,45	91E0*	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit mittlere Totholzausstattung, 2 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
377-003	1293	91E0*: 11293; Heldbock (50007), Hirschkäfer (30067), Eremit (40014), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30019)	0,45	91E0*	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Rücknahme der Nutzung des Waldes; forstlicher Nutzungsverzicht	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
377-004	1293	91E0*: 11293; Heldbock (50007), Hirschkäfer (30067), Eremit (40014), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30019)	0,45	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
378-001	1294	Heldbock (50007), Hirschkäfer (30067), Eremit (40014), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30019)	2,65	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Biosphärenreservat, UNB	Erhalt als Hudewald
379-001	1300	91E0*: 11300; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	0,54	91E0*	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume erhalten (derzeit 9 Stück/ha, a-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	2 Teilflächen!
379-002	1300	91E0*: 11300; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	0,54	91E0*	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (derzeit fehlende Totholzausstattung)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
379-003	1300	91E0*: 11300; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	0,54	91E0*	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Rücknahme der Nutzung des Waldes; forstlicher Nutzungsverzicht	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
380-001	1295	91E0*: 11295; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,68	91E0*	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume erhalten (derzeit 15 Stück/ha, a-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
380-002	1295	91E0*: 11295; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,68	91E0*	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (derzeit fehlende Totholzausstattung)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
380-003	1295	91E0*: 11295; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,68	91E0*	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme von RES	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil RES + am Gehölzbestand
380-004	1295	91E0*: 11295; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,68	91E0*	2.2.1.4	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Beseitigung der Verjüngung nichtheimischer Baumarten/Straucharten; Entnahme von EAH, Schneebeere und Flieder	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil EAH 2,5%, Schneebeere + und Flieder + am Gehölzbestand (B3)
380-005	1295	91E0*: 11295; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,68	91E0*	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Rücknahme der Nutzung des Waldes; forstlicher Nutzungsverzicht	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
381-001	1297	91E0*: 11297; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,29	91E0*	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume erhalten (derzeit 33 Stück/ha, a-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
381-002	1297	91E0*: 11297; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,29	91E0*	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit mittlere Totholzausstattung, 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
381-003	1297	91E0*: 11297; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,29	91E0*	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme von RES	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil RES + am Gehölzbestand
381-004	1297	91E0*: 11297; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,29	91E0*	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Rücknahme der Nutzung des Waldes; forstlicher Nutzungsverzicht	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
382-001	27 p. p., 30.31, 33, 35, 36, 38, 42, 43 p. p., 44 p. p.	Heldbock (50007), Hirschkäfer (30067), Eremit (40014), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Neuntöter (30025)	50,08	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit	2.4.1/2.4.2/2.4.3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen und potenziellen Brut- und Nahrungsbäume	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort		
383-001	43 p. p., 44 p. p., 46, 48, 49	Heldbock (50007), Hirschkäfer (30067), Eremit (40014), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Neuntöter (30025), Mittelspecht (30019)	10,09	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht	2.4.1/2.4.2/2.4.3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen und potenziellen Brut- und Nahrungsbäume	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort		
384-001	53	6430: 10053; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	0,02	6430	1.2.1.4	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Pflegemahd alle 2-3 Jahre entspr. B6430	Erhaltungs- maßnahme	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6430

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
385-001	1282	91E0*: 11282; Kranich (30014), Fischotter (30064), Biber (30063), Eisvogel (30006), Fischadler (30007), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	0,24	91E0*	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume erhalten (derzeit 4 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
385-002	1282	91E0*: 11282; Kranich (30014), Fischotter (30064), Biber (30063), Eisvogel (30006), Fischadler (30007), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	0,24	91E0*	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten (derzeit reiche Totholzausstattung, 16 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
385-003	1282	91E0*: 11282; Kranich (30014), Fischotter (30064), Biber (30063), Eisvogel (30006), Fischadler (30007), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	0,24	91E0*	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme von ROB	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil ROB + am Gehölzbestand
385-004	1282	91E0*: 11282; Kranich (30014), Fischotter (30064), Biber (30063), Eisvogel (30006), Fischadler (30007), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Mittelspecht (30018), Schwarzspecht (30034)	0,24	91E0*	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Rücknahme der Nutzung des Waldes; forstlicher Nutzungsverzicht	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
385-398 nicht vergeben											
399-001	127	6430: ID 10127; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,33	6430	1.2.1.4	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Pflegethätigkeit alle 2-3 Jahre entspr. B6430	Erhaltungs- maßnahme	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6430
400-001-a	102	6430: 10102; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	0,04	6430	1.2.1.4	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Pflegethätigkeit alle 2-3 Jahre entspr. B6430	Erhaltungs- maßnahme	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6430
401-001	1303	91E0*: 11303; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,38	91E0*	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 5,5Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
401-002	1303	91E0*: 11303; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,38	91E0*	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. mittlere Totholzausstattung)	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
401-003	1303	91E0*: 11303; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,38	91E0*	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES als LRT-fremde Baumart	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil RES + in B2
401-004	1303	91E0*: 11303; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,38	91E0*	2.2.1.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Lückenbepflanzung mit Salix alba und Populus nigra	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Deckung B1 30%
401-005	1303	91E0*: 11303; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,38	91E0*	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Rücknahme der Nutzung des Waldes; forstlicher Nutzungsverzicht	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
402-001	1305	91F0: 11305; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,06	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
402-002	1305	91F0: 11305; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,06	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze bei Hiebsreife; sukzessiv Entnahme der RK als LRT-fremde Baumart	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil RK + in B1
402-003	1305	91F0: 11305; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,06	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RO, RES, RK als LRT-fremde Baumarten	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil RES + in B2 und B3; RO 0,3% in B1
402-004	1305	91F0: 11305; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,06	91F0	2.2.1.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entstehende Lücken mit SEI, Rüster, Wildobst bepflanzen	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	derzeit Deckung B1 nur 10%, unter Entnahme von RO entstehende Lücken bepflanzen bzw. ankommende Naturverjüngung fördern
403-001	1327	91E0*: 11327; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,16	91E0*	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten (derzeit 8 Stück/ha, a-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
403-002	1327	91E0*: 11327; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,16	91E0*	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 1 Stück/ha, mittlere Totholzausstattung)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
403-003	1327	91E0*: 11327; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,16	91E0*	2.2.1.3.	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze bei Hiebsreife; SPH als LRT-fremde Baumart	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	SPH derzeit 6% in B1
403-004	1327	91E0*: 11327; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,16	91E0*	2.2.1.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entstehende Lücken mit Salix x rubens und SPA bepflanzen	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	derzeit Deckung B1 50%

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
403-005	1327	91E0*: 11327; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,16	91E0*	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Rücknahme der Nutzung des Waldes; forstlicher Nutzungsverzicht	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
404-001	1323	91F0: 21323; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30022), Schwarzspecht (30036)	11,61	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung/Pflege vorhandener Arten des LRT 91F0 unter Entnahme von GBI, SPH	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	3 Teilflächen!
404-002	1323	91F0: 21323; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30022), Schwarzspecht (30036)	11,61	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht	2.4.1/2.4.2/2.4.3/2.4.4	fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
405 fehlt											
406-001	1326	91F0: 11326; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Hirschkäfer (40007), Mittelspecht (30022), Schwarzspecht (30036)	4,22	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
406-002	1326	91F0: 11326; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Hirschkäfer (40007), Mittelspecht (30022), Schwarzspecht (30036)	4,22	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
406-003	1326	91F0: 11326; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Hirschkäfer (40007), Mittelspecht (30022), Schwarzspecht (30036)	4,22	91F0	2.2.1.3.	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze bei Hiebsreife; SPH als LRT-fremde Baumart; Entnahme von Flieder und Schneebeere	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	SPH derzeit 6% in B1 Anteil, Flieder + in B3
406-004	1326	91F0: 11326; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Hirschkäfer (40007), Mittelspecht (30022), Schwarzspecht (30036)	4,22	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4.3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
407-001	134, 135, 136	Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Neuntöter (30025), Sperbergrasmücke (30029)	10,23	Sperbergrasmücke	1.8.1.	Umwandlung von habitatumgebendem Acker in extensiv genutztes Grünland	Entwicklungs- maßnahme		langfristig		3 Teilflächen! Maßnahme überwiegend außerhalb Habitatfläche
407-001	134, 135, 136	Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Neuntöter (30025), Sperbergrasmücke (30029)	10,23	Sperbergrasmücke	12.3.3./ 12.3.4.	Förderung von Hecken bzw. Gebüschinseln insbesondere entlang von Feldwegen	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig		3 Teilflächen! Maßnahme überwiegend außerhalb Habitatfläche

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
408-001	1324	91F0: 11324; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Hirschkäfer (40007), Mittelspecht (30022), Schwarzspecht (30036)	2,07	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
408-002	1324	91F0: 11324; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Hirschkäfer (40007), Mittelspecht (30022), Schwarzspecht (30036)	2,07	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 1,5 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
408-003	1324	91F0: 11324; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Hirschkäfer (40007), Mittelspecht (30022), Schwarzspecht (30036)	2,07	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der SEI und WRÜ in B1 und des Holzapfels	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	(Anteil SEI derzeit bei 11%, WRÜ 5%), Holzapfel r in B2
408-004	1324	91F0: 11324; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Hirschkäfer (40007), Mittelspecht (30022), Schwarzspecht (30036)	2,07	91F0	2.2.1.3.	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES als LRT-fremde Baumart	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RES + in B2, B3, SPH schon absterbend
408-005	1324	91F0: 11324; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Hirschkäfer (40007), Mittelspecht (30022), Schwarzspecht (30036)	2,07	91F0	2.2.1.1 bzw. 2.2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Förderung bzw. Einbringen der SEI durch kleinflächige (femelartige) Verjüngung in bestehenden lichten Bereichen; auch RÜ, Wildobst, Straucharten einbringen	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	
408-006	1324	91F0: 11324; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Hirschkäfer (40007), Mittelspecht (30022), Schwarzspecht (30036)	2,07	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4.3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
409-001	1307	91F0: 21307; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	0,62	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme von RES, evtl. auch SPH	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
410-001-a	68	6510: 10068; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	0,85	6510	1.2.1.2 1.2.1.6 1.5.4	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! zweischürige Mahd mit Terminvorgaben entspr. B6510: Erstnutzung als Heu-oder Silageschnitt kurz vor der Blüte der bestandsbildenden Gräser, spätestens bis 15.06.; Zweitnutzung nach 8-12 Wochen Nutzungsruhe, frühestens am 15.8. Einschränkung der Düngung entspr. B6510	Erhaltungs- maßnahme	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
410-001-b	68	6510: 10068; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	0,85	6510	1.2.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! B-Alternative: Mähweide, Nutzungstermine wie oben (entspr. B6510)	Erhaltungs- maßnahme	2	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
411-001	1309	91F0: 11309; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,92	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
411-002	1309	91F0: 11309; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,92	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	
411-003	1309	91F0: 11309; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,92	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Erhaltung und Förderung von SEI, GES, WRÜ	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	derzeit Deckung B1 60%, Erhöhen des Ulmenanteils, HBA:SEI 50%, GES 6%
411-004	1309	91F0: 11309; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,92	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze bei Hiebsreife, Entnahme ROB, Flieder, Schneebeere	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil ROB r in B1, Anteil Schneebeere + in B3
412-001	412-001	91E0*: 11308; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,07	91E0*	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 4,5 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
412-002	1308	91E0*: 11308; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,07	91E0*	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 1,5 Stück/ha, mittlere Totholzausstattung, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
412-003	1308	91E0*: 11308; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,07	91E0*	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Entnahme von BAH	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil BAH + in B3, besonders im Nordteil
412-004	1308	91E0*: 11308; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,07	91E0*	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze bei Hiebsreife; sukzessiv Entnahme der SPH als LRT-fremde Baumart	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil SPH + in B1
412-005	1308	91E0*: 11308; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,07	91E0*	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme des Acer negundo als LRT-fremde Baumart	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil Acer negundo + in B3
412-006	1308	91E0*: 11308; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,07	91E0*	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Rücknahme der Nutzung des Waldes; forstlicher Nutzungsverzicht	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
413-001-a	66, 67	6510: 10066, 10067; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Neuntöter (30025)	2,21	6510	1.2.1.2 1.2.1.6 1.5.4	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! zweischürige Mahd mit Terminvorgaben entspr. B6510: Erstnutzung als Heu-oder Silageschnitt kurz vor der Blüte der bestandsbildenden Gräser, spätestens bis 15.06.; Zweitnutzung nach 8-12 Wochen Nutzungsruhe, frühestens am 15.8. Einschränkung der Düngung entspr. B6510	Erhaltungs- maßnahme	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
413-001-b	66, 67	6510: 10066, 10067; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Neuntöter (30025)	2,21	6510	1.2.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! B-Alternative: Mähweide, Nutzungstermine wie oben (entspr. B6510)	Erhaltungs- maßnahme	2	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
414-001	1311	91F0: 21311; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,64	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme von ROB, EAH	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
414-002	1311	91F0: 21311; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,64	91F0	2.2.1.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Ergänzungspflanzung mit Weide (bes. Grünlandbrache)	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
415-001	1311	91F0: 21311; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (3022), Schwarzspecht (30036)	1,39	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme von ROB, EAH	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
415-002	1311	91F0: 21311; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (3022), Schwarzspecht (30036)	1,39	91F0	2.2.1.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Ergänzungspflanzung mit Weide (bes. Grünlandbrache)	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
415-003	1311	91F0: 21311; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (3022), Schwarzspecht (30036)	1,39	Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
416-001	1310	91E0*: 11310; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	2,42	91E0*	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
416-002	1310	91E0*: 11310; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	2,42	91E0*	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. mittlere Totholzausstattung)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
416-003	1310	91E0*: 11310; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	2,42	91E0*	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der HBA	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	bei Pflegemaßnahmen, HBA derzeit 85%
416-004	1310	91E0*: 11310; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	2,42	91E0*	2.4.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Alteichen erhalten	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
416-005	1310	91E0*: 11310; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	2,42	91E0*	2.5.	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Sonstige Maßnahmen zur Verringerung / Beseitigung von Störungen; Entfernen des Drahtschutzes	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	
416-006	1310	91E0*: 11310; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	2,42	91E0*	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Rücknahme der Nutzung des Waldes; forstlicher Nutzungsverzicht	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
417-001	1312	91E0*: 11312; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,44	91E0*	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten (derzeit 6,5 Stück/ha, a- Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
417-002	1312	91E0*: 11312; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,44	91E0*	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. mittlere Totholzausstattung)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
417-003	1312	91E0*: 11312; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,44	91E0*	2.4.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Alteichen erhalten	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	
417-004	1312	91E0*: 11312; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,44	91E0*	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der HBA	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	
417-005	1312	91E0*: 11312; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,44	91E0*	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Rücknahme der Nutzung des Waldes; forstlicher Nutzungsverzicht	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
418-001-a	69, 79, 160	6510: 10079, 10160, 20069; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Neuntöter (30025)	1,52	6510	1.2.1.2 1.2.1.6 1.5.4	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! zweischürige Mahd mit Terminvorgaben entspr. B6510: Erstnutzung als Heu-oder Silageschnitt kurz vor der Blüte der bestandsbildenden Gräser, spätestens bis 15.06.; Zweitnutzung nach 8-12 Wochen Nutzungsruhe, frühestens am 15.8. Einschränkung der Düngung entspr. B6510	Erhaltungs- maßnahme	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
418-001-b	69, 79, 160	6510: 10079, 10160, 20069; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Neuntöter (30025)	1,52	6510	1.2.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! B-Alternative: Mähweide, Nutzungstermine wie oben (entspr. B6510)	Erhaltungs- maßnahme	2	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
419-001	1314	91F0/91E0*: 11314; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,51	91F0/91E0*	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
419-002	1314	91F0/91E0*: 11314; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,51	91F0/91E0*	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. mittlere Totholzausstattung)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
420-001	1313	91E0*: 11313; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,19	91E0*	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 41 Stück/ha, a-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
420-002	1313	91E0*: 11313; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,19	91E0*	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. mittlere Totholzausstattung)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
420-003	1313	91E0*: 11313; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,19	91E0*	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Rücknahme der Nutzung des Waldes; forstlicher Nutzungsverzicht	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
421-001	1315	91E0*/91F0: 11315; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,76	91E0*/91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
421-002	1315	91E0*/91F0: 11315; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,76	91E0*/91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 1 Stück/ha mittlere Totholzausstattung)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
421-003	1315	91E0*/91F0: 11315; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,76	91E0*/91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung von Salix x rubens, Salix alba und RER	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	bei Pflegemaßnahmen, 3 Assoziationen (Pado-Frax., Salic. albae und Querc.-Ulmetum) Anteil RER derzeit 14%, Salix rub. 15%, Salix alba 5%
421-004	1315	91E0*/91F0: 11315; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,76	91E0*/91F0	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Rücknahme der Nutzung des Waldes; forstlicher Nutzungsverzicht in Teil des Salicion albae	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
421-005	1315	91E0*/91F0: 11315; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,76	91E0*/91F0	2.2.1.	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Anteil lebensraumtypischer Hauptbaumarten erhöhen. Komplettieren mit Salix alba und Salix x rubens	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
422-001	93	6430: 10093; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	0,28	6430	1.2.1.4	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Pflegemahd alle 2-3 Jahre entspr. B6430	Erhaltungs- maßnahme	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6430
423-001	1340	91E0*: 11340; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,11	91E0*	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten (derzeit 17,5 Stück/ha, a-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
423-002	1340	91E0*: 11340; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,11	91E0*	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. mittlere Totholzausstattung)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	belassen
423-003	1340	91E0*: 11340; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,11	91E0*	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Rücknahme der Nutzung des Waldes; forstlicher Nutzungsverzicht	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
424-001	1341	91F0: 11341; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,78	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten (derzeit 15 Stück/ha, a-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
424-002	1341	91F0: 11341; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,78	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 2,5 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
424-003	1341	91F0: 11341; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,78	91F0	2.2.1.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Verjüngung von WRÜ und SEI in Lücken, auch Wildobst, Straucharten einbringen	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Deckung B1 50%
424-004	1341	91F0: 11341; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,78	91F0	2.2.1.4.	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Beseitigung der Verjüngung nicht heimischer Gehölze; Entnahme des Acer negundo und Juglans regia als LRT-fremde Baumarten	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteile jeweils + in B3
425-001	1342	91E0*: 11342; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,13	91E0*	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten (derzeit a-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
425-002	1342	91E0*: 11342; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,13	91E0*	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. mittlere Totholzausstattung)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
425-003	1342	91E0*: 11342; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,13	91E0*	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Rücknahme der Nutzung des Waldes; forstlicher Nutzungsverzicht	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
425-004	1342	91E0*: 11342; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,13	91E0*	2.2.1.	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Anteil lebensraumtypischer Hauptbaumarten erhöhen. Ergänzungspflanzung mit Baumweiden	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
426-001	1343	91F0: 11343, Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,04	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten (derzeit 6,5 Stück/ha, a-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
426-002	1343	91F0: 11343, Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,04	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
426-003	1343	91F0: 11343, Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,04	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der WRÜ in B1 und B2	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Anteil WRÜ derzeit bei 8%
427-001	1344	91E0*: 11344; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,24	91E0*	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten (derzeit a-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
427-002	1344	91E0*: 11344; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,24	91E0*	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 3,5 Stück/ha, mittlere Totholzausstattung)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
427-003	1344	91E0*: 11344; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,24	91E0*	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Rücknahme der Nutzung des Waldes; forstlicher Nutzungsverzicht	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
428-001	1316	91E0*: 11316; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,28	91E0*	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
428-002	1316	91E0*: 11316; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,28	91E0*	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. mittlere Totholzausstattung)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
428-003	1316	91E0*: 11316; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,28	91E0*	2.2.1.3.	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme des Acer negundo und der SPH als LRT-fremde Baumarten	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil Acer negundo r in B3, SPH + in B1
428-004	1316	91E0*: 11316; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,28	91E0*	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Rücknahme der Nutzung des Waldes; forstlicher Nutzungsverzicht	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
429-001	1317	91E0*: 21317; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,46	91E0*	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme von SPH	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
429-002	1317	91E0*: 21317; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,46	91E0*	2.2.1.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Ergänzungspflanzung mit Weide	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
430-001	1345	91F0: 11345; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,99	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 4 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	2 Teilflächen!
430-002	1345	91F0: 11345; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,99	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 1,5 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
430-003	1345	91F0: 11345; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,99	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der WRÜ in B1, B2 und B3	Entwicklungsmaßna hme		langfristig	Forstwirtschaft	Anteil WRÜ derzeit 1%
431-001	118, 119	3150: 10118; Fischotter (30064), Biber (30063), Eisvogel (30006), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	0,68	3150	4.8	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Einrichtung von Gewässerschutzstreifen zum angrenzenden Acker mind. 10 m breit	Wiederherstellungs- maßnahme		kurzfristig	Landwirtschaft, UNB, Biosphärenreservat	
431-002	118, 119	3150: 10118; Fischotter (30064), Biber (30063), Eisvogel (30006), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	0,68	3150	4.4.6	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Herstellung der Verbindung zwischen den abgetrennten Gewässerteilen	Wiederherstellungs- maßnahme		kurzfristig	zuständige Wasserbehörde, UNB, Biosphärenreservat	
431-003-a	118, 119	3150: 10118; Fischotter (30064), Biber (30063), Eisvogel (30006), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	0,68		4.4.2.	Wiederanbindung des Altarms an die Mulde	Wiederherstellungs- maßnahme	1	kurzfristig	zuständige Wasserbehörde, Unterhaltungsverband, UNB	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
431-003-b	118, 119	3150: 10118; Fischotter (30064), Biber (30063), Eisvogel (30006), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	0,68	3150	4.6.6	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entlandungsmaßnahmen (Entkrautung/Entschlammung)	Wiederherstellungs- maßnahme	2	kurzfristig	zuständige Wasserbehörde, UNB, Biosphärenreservat	
431-004	118, 119	3150: 10118; Fischotter (30064), Biber (30063), Eisvogel (30006), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	0,68	3150	5.4.7	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Verzicht auf den Besatz mit Fischarten, welche eine starke Wühltätigkeit zeigen und/oder Wasserpflanzen stark dezimieren	3150: Wiederherstellungs- /Erhaltungs- maßnahmemäßnahme, Bitterling/Schlamm peitzger: Erhaltungs- maßnahme		sofort	Angelclub Raguhn	
432-001	1318	91E0*: 11318; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,41	91E0*	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 8,5 Stück/ha, a-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
432-002	1318	91E0*: 11318; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,41	91E0*	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. mittlere Totholzausstattung)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
432-003	1318	91E0*: 11318; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,41	91E0*	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Rücknahme der Nutzung des Waldes; forstlicher Nutzungsverzicht	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
433-001	1320	91E0*: 11320; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	2,40	91E0*	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 3,5 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
433-002	1320	91E0*: 11320; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	2,40	91E0*	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. mittlere Totholzausstattung)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
433-003	1320	91E0*: 11320; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	2,40	91E0*	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Rücknahme der Nutzung des Waldes; forstlicher Nutzungsverzicht	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
434-001	153	6430: 10153; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	0,20	6430	1.2.1.4	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Pflegemahd alle 2-3 Jahre entspr. B6430	Erhaltungs- maßnahme	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6430
435-001	167	6430: 10167; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	#	6430	1.2.1.4	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Pflegemahd alle 2-3 Jahre entspr. B6430	Erhaltungs- maßnahme	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6430

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
436-001	1346	91F0: 11346; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,81	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten (derzeit 6,5 Stück/ha, a-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
436-002	1346	91F0: 11346; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,81	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten (derzeit 5,5 Stück/ha, a-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
436-003	1346	91F0: 11346; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,81	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der WRÜ in B1, B2 und B3	Entwicklungsmaß- nahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil WRÜ derzeit 8%
436-004	1346	91F0: 11346; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,81	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES, SPH und Acer negundo als LRT-fremde Baumarten	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteile RES +, Acer neg +, SPH 8%
437-001	1347	91E0*: 11347; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,12	91E0*	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten (derzeit 8 Stück/ha, a-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	2 Teilflächen!
437-002	1347	91E0*: 11347; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,12	91E0*	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten (derzeit 6,5 Stück/ha, a-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
437-003	1347	91E0*: 11347; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,12	91E0*	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme des Acer negundo als LRT-fremde Baumart	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Acer negundo + in B3
437-004	1347	91E0*: 11347; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,12	91E0*	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Rücknahme der Nutzung des Waldes; forstlicher Nutzungsverzicht	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
438-001	241	6510: 10241; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	0,86	6510	1.2.1.2 1.2.1.6 1.5.4	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! zweischürige Mahd mit Terminvorgaben entspr. B6510: Erstnutzung als Heu-oder Silageschnitt kurz vor der Blüte der bestandsbildenden Gräser, spätestens bis 15.06.; Zweitnutzung nach 8-12 Wochen Nutzungsruhe, frühestens am 15.8. Einschränkung der Düngung entspr. B6510	Erhaltungs- maßnahme	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
438-002	241	6510: 10241; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	0,86	6510	1.2.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! B-Alternative: Mähweide, Nutzungstermine wie oben (entspr. B6510)	Erhaltungs- maßnahme	2	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
439-001-a	240	6510: 10240; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	0,23	6510	1.2.1.2 1.2.1.6 1.5.4	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! zweischürige Mahd mit Terminvorgaben entspr. B6510: Erstnutzung als Heu-oder Silageschnitt kurz vor der Blüte der bestandsbildenden Gräser, spätestens bis 15.06.; Zweitnutzung nach 8-12 Wochen Nutzungsruhe, frühestens am 15.8. Einschränkung der Düngung entspr. B6510	Erhaltungs- maßnahme	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
439-001-b	240	6510: 10240; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	0,23	6510	1.2.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! B-Alternative: Mähweide, Nutzungstermine wie oben (entspr. B6510)	Erhaltungs- maßnahme	2	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
440-001	1348	91F0: 11348; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	2,50	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 3,5 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
440-002	1348	91F0: 11348; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	2,50	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. mittlere Totholzausstattung)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
440-003	1348	91F0: 11348; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	2,50	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme des Acer negundo als LRT-fremde Baumart	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Acer negundo + in B3
440-004	1348	91F0: 11348; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	2,50	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der WRÜ in B1, B2 und B3	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Anteil WRÜ derzeit 11%
441-001-a	165	6510: 10165; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	2,26	6510	1.2.1.2 1.2.1.6 1.5.4	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! zweischürige Mahd mit Terminvorgaben entspr. B6510: Erstnutzung als Heu-oder Silageschnitt kurz vor der Blüte der bestandsbildenden Gräser, spätestens bis 15.06.; Zweitnutzung nach 8-12 Wochen Nutzungsruhe, frühestens am 15.8. Einschränkung der Düngung entspr. B6510	Entwicklungs- maßnahme (E- Fläche)	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
441-001-b	165	6510: 10165; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	2,26	6510	1.2.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! B-Alternative: Mähweide, Nutzungstermine wie oben (entspr. B6510)	Entwicklungs- maßnahme (E- Fläche)	2	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
442-001	1349	91F0: 11349; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,50	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 5,5 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
442-002	1349	91F0: 11349; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,50	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 1,5 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
442-003	1349	91F0: 11349; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,50	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der WRÜ in B1, B2	Entwicklungsmaßna- hme		langfristig	Forstwirtschaft	Anteil WRÜ derzeit +
442-004	1349	91F0: 11349; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,50	91F0	2.2.1.4	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Naturverjüngung fördern durch Einstellung der Mahd	Entwicklungsmaßna- hme		langfristig	Forstwirtschaft	
443-001	1322	91F0: 11322; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	5,24	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
443-002	1322	91F0: 11322; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	5,24	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 1 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
443-003	1322	91F0: 11322; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	5,24	91F0	2.2.1.	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der HBA mit Reduzierung des lrt-fremden Symphoricarpus albus	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil HBA 63%
443-004	1322	91F0: 11322; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	5,24	91F0	2.2.1.3.	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RO, des Symphoricarpus albus und des Acer negundo als LRT-fremde Baumarten	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil RO + in B1, Acer negundo + in B2, B3, Symphoricarpus albus 9% in B3, keine Reduzierung SPH nötig, da schon absterbend,

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
444-001-a	176	6510: 10176; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	3,14	6510	1.2.1.2 1.2.1.6 1.5.4	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! zweischürige Mahd mit Terminvorgaben entspr. B6510: Erstnutzung als Heu-oder Silageschnitt kurz vor der Blüte der bestandsbildenden Gräser, spätestens bis 15.06.; Zweitnutzung nach 8-12 Wochen Nutzungsruhe, frühestens am 15.8. Einschränkung der Düngung entspr. B6510	Erhaltungs- maßnahme	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
444-001-b	176	6510: 10176; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	3,14	6510	1.2.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! B-Alternative: Mähweide, Nutzungstermine wie oben (entspr. B6510)	Erhaltungs- maßnahme	2	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
445-001-a	175	6510: 10175; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	2,44	6510	1.2.1.2 1.2.1.6 1.5.4	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! zweischürige Mahd mit Terminvorgaben entspr. B6510: Erstnutzung als Heu-oder Silageschnitt kurz vor der Blüte der bestandsbildenden Gräser, spätestens bis 15.06.; Zweitnutzung nach 8-12 Wochen Nutzungsruhe, frühestens am 15.8. Einschränkung der Düngung entspr. B6510	Erhaltungs- maßnahme	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
445-001-b	175	6510: 10175; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	2,44	6510	1.2.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! B-Alternative: Mähweide, Nutzungstermine wie oben (entspr. B6510)	Erhaltungs- maßnahme	2	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
446-001-a	168	6510: 10168; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	0,71	6510	1.2.1.2 1.2.1.6 1.5.4	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! zweischürige Mahd mit Terminvorgaben entspr. B6510: Erstnutzung als Heu-oder Silageschnitt kurz vor der Blüte der bestandsbildenden Gräser, spätestens bis 15.06.; Zweitnutzung nach 8-12 Wochen Nutzungsruhe, frühestens am 15.8. Einschränkung der Düngung entspr. B6510	Entwicklungs- maßnahme (E- Fläche)	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
446-001-b	168	6510: 10168; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	0,71	6510	1.2.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! B-Alternative: Mähweide, Nutzungstermine wie oben (entspr. B6510)	Entwicklungs- maßnahme (E- Fläche)	2	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
447-001	1350	91F0: 11350; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,29	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten (derzeit 20,5 Stück/ha, a-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
447-002	1350	91F0: 11350; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,29	91F0	2.4.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten (derzeit 6,5 Stück/ha, a-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
447-003	1350	91F0: 11350; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,29	91F0	2.2.1.4	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Beseitigung der Verjüngung standortfremder Baumarten; Entnahme des Acer negundo	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Acer negundo derzeit 19% in B3
447-004	1350	91F0: 11350; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,29	91F0	2.2.1	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der WRÜ in B1 und B2	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil WRÜ derzeit +
448-001-a	169	6510: 10169; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	1,02	6510	1.2.1.2 1.2.1.6 1.5.4	Beachtung der Handlungsgrundsätze! zweischürige Mahd mit Terminvorgaben entspr. B6510: Erstnutzung als Heu-oder Silageschnitt kurz vor der Blüte der bestandsbildenden Gräser, spätestens bis 15.06.; Zweitnutzung nach 8-12 Wochen Nutzungsruhe, frühestens am 15.8. Einschränkung der Düngung entspr. B6510	Wiederherstellungs- maßnahme (auf Verlustfläche)	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
448-001-b	169	6510: 10169; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	1,02	6510	1.2.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! B-Alternative: Mähweide, Nutzungstermine wie oben (entspr. B6510)	Wiederherstellungs- maßnahme (auf Verlustfläche)	2	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
449-001	1352	91E0*: 11352; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,43	91E0*	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 4 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
449-002	1352	91E0*: 11352; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,43	91E0*	2.4.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. mittlere Totholzausstattung)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
449-003	1352	91E0*: 11352; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,43	91E0*	2.2.1.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme des Acer negundo und der RES als LRT-fremde Baumarten	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteile RES +, A. neg +
449-004	1352	91E0*: 11352; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,43	91E0*	2.1.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Rücknahme der Nutzung des Waldes; forstlicher Nutzungsverzicht	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
450-001	1353	91E0*: 11353; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,50	91E0*	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten (derzeit 13 Stück/ha, a-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
450-002	1353	91E0*: 11353; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,50	91E0*	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. mittlere Totholzausstattung)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
450-003	1353	91E0*: 11353; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,50	91E0*	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme des Acer negundo und Juglans regia als LRT-fremde Baumarten	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Acer negundo r in B3, Juglans regia + in B3
450-004	1353	91E0*: 11353; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,50	91E0*	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Rücknahme der Nutzung des Waldes; forstlicher Nutzungsverzicht	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
451-001	208	91E0*: 10208; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,40	91E0*	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
452-460 nicht vergeben											
461-001	1515	91E0*: 11515; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,89	91E0*	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten (derzeit 9 Stück/ha, a-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	2 Teilflächen!
461-002	1515	91E0*: 11515; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,89	91E0*	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 1 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
461-003	1515	91E0*: 11515; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,89	91E0*	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der Salix x rubens	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Salix rubens Anteil in B1 bis B3 derzeit 75%
461-004	1515	91E0*: 11515; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,89	91E0*	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); Entnahme des Ailanthus altissima als LRT-fremde Baumart	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Ailanthus altissima Anteil r in B2
461-005	1515	91E0*: 11515; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,89	91E0*	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Rücknahme der Nutzung des Waldes; forstlicher Nutzungsverzicht	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
462-001	1516	91E0*: 11516; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,89	91E0*	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
462-002	1516	91E0*: 11516; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,89	91E0*	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 1 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
462-003	1516	91E0*: 11516; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,89	91E0*	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Rücknahme der Nutzung des Waldes; forstlicher Nutzungsverzicht	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
463-001-a	180, 186	6510: 10180, 10186; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Neuntöter (30025), Rohrweihe (30027)	1,58	6510	1.2.1.2 1.2.1.6 1.5.4	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! zweischürige Mahd mit Terminvorgaben entspr. B6510: Erstnutzung als Heu-oder Silageschnitt kurz vor der Blüte der bestandsbildenden Gräser, spätestens bis 15.06.; Zweitnutzung nach 8-12 Wochen Nutzungsruhe, frühestens am 15.8. Einschränkung der Düngung entspr. B6510	Wiederherstellungs- maßnahme (auf Verlustfläche)	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	2 Teilflächen! B6510
463-001-b	180, 186	6510: 10180, 10186; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Neuntöter (30025), Rohrweihe (30027)	1,58	6510	1.2.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! B-Alternative: Mähweide, Nutzungstermine wie oben (entspr. B6510)	Wiederherstellungs- maßnahme (auf Verlustfläche)	2	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
464-001-a	179	6510: 10179; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Rohrweihe (30027)	1,88	6510	1.2.1.2 1.2.1.6 1.5.4	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! zweischürige Mahd mit Terminvorgaben entspr. B6510: Erstnutzung als Heu-oder Silageschnitt kurz vor der Blüte der bestandsbildenden Gräser, spätestens bis 15.06.; Zweitnutzung nach 8-12 Wochen Nutzungsruhe, frühestens am 15.8. Einschränkung der Düngung entspr. B6510	Erhaltungs- maßnahme	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
464-001-b	179	6510: 10179; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Rohrweihe (30027)	1,88	6510	1.2.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! B-Alternative: Mähweide, Nutzungstermine wie oben (entspr. B6510)	Erhaltungs- maßnahme	2	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
465-001	1514	91E0*: 11514; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Rohrweihe (30027)	0,58	91E0*	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten (derzeit 8 Stück/ha, a-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
465-002	1514	91E0*: 11514; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Rohrweihe (30027)	0,58	91E0*	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 4 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
465-003	1514	91E0*: 11514; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Rohrweihe (30027)	0,58	91E0*	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der RER und GES	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RER Anteil in B1 bis B3 derzeit 71,2%, GES in B1 und B3 +
465-004	1514	91E0*: 11514; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Rohrweihe (30027)	0,58	91E0*	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES (r in B2) als LRT-fremde Baumart	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	
466-001	181	3160: 10181; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Rohrweihe (30027), Eisvogel (30006)	2,48	3160		Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Rohrdurchlass an der alten Straße erweitern	Wiederherstellungs- maßnahme		kurzfristig	zuständige Wasserbehörde, Unterhaltungsverband	
467-001	1509	91F0: 11509; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Rohrweihe (30027)	0,57	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten (derzeit 11,5 Stück/ha, a-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
467-002	1509	91F0: 11509; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Rohrweihe (30027)	0,57	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 1,5 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
467-003	1509	91F0: 11509; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Rohrweihe (30027)	0,57	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der WRÜ	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	WRÜ Anteil in B1 und B2 derzeit 16%
467-004	1509	91F0: 11509; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Rohrweihe (30027)	0,57	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES als LRT-fremde Baumart	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RES + in B3

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
468-001-a	187, 189, 190	6510: 20187, 20189, 20190; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Neuntöter (30025), Rohrweihe (30027)	1,88	6510	1.2.1.2 1.2.1.6 1.5.4	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! zweischürige Mahd mit Terminvorgaben entspr. B6510: Erstnutzung als Heu-oder Silageschnitt kurz vor der Blüte der bestandsbildenden Gräser, spätestens bis 15.06.; Zweitnutzung nach 8-12 Wochen Nutzungsruhe, frühestens am 15.8. Einschränkung der Düngung entspr. B6510	Entwicklungs- maßnahme (E- Fläche)	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
468-001-b	187, 189, 190	6510: 20187, 20189, 20190; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Neuntöter (30025), Rohrweihe (30027)	1,88	6510	1.2.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! B-Alternative: Mähweide, Nutzungstermine wie oben (entspr. B6510)	Entwicklungs- maßnahme (E- Fläche)	2	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
469-001	1508	91F0: 21508; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Neuntöter (30025), Rohrweihe (30027)	0,49	91F0	2.2.1.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! evtl. ergänzen durch Einbringen von SEI durch Pflanzung in lichten Bereichen; auch RÜ, GES, Wildobst, straucharten einbringen	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
470-001	1402	91F0: 11402; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,14	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
470-002	1402	91F0: 11402; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,14	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten (derzeit 7 Stück/ha, a-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
470-003	1402	91F0: 11402; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,14	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der WRÜ	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Anteil WRÜ in B1 bis B3 derzeit 10%
470-004	1402	91F0: 11402; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,14	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES als LRT-fremde Baumart	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RES + in B3
470-005	1402	91F0: 11402; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,14	Hirschkäfer, Eremit	2.4.1/2.4.2/2.4.3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
471-001	1511	91F0: 11511; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,55	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten (derzeit 10,5 Stück/ha, a-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
471-002	1511	91F0: 11511; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,55	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Der Solitärbaum ist die stärkste Eiche im Salegaster Forst
471-003	1511	91F0: 11511; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,55	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der SEI und WRÜ	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil SEI in B1 derzeit 24,6%, WRÜ in B1 und B3 +
471-004	1511	91F0: 11511; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,55	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES und Juglans regia als LRT-fremde Baumarten	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RES + in B3, Juglans regia 2,3% in B3
471-005	1511	91F0: 11511; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,55	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme von Sorbus latifolia bei Hiebsreife als LRT-fremde Baumart	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Sorbus latifolia 12,3% in B3
471-006	1511	91F0: 11511; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,55	Hirschkäfer, Eremit	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
472-001	1404	91F0: 11404; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	3,54	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten (derzeit 6 Stück/ha, a-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
472-002	1404	91F0: 11404; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	3,54	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
472-003	1404	91F0: 11404; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	3,54	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES als LRT-fremde Baumart	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RES + in B1
472-004		91F0: 11404; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	3,54	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
473-001	1406	91F0: 11406; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,22	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
473-002	1406	91F0: 11406; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,22	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
473-003	1406	91F0: 11406; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,22	91F0	2.2.1.1.	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Pflanzung von SEI im aufgelichteten Bestand (Einzelschutz)	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Deckung B1 20%
473-004	1406	91F0: 11406; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,22	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES als LRT-fremde Baumart	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RES + in B3
473-004	1406	91F0: 11406; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,22	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
474-001	1405	91F0: 11405; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	4,36	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten (derzeit 8 Stück/ha, a-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
474-002	1405	91F0: 11405; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	4,36	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 3 Stück/ha, b- Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
474-003	1405	91F0: 11405; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	4,36	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der SEI	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil SEI in B1 und B3 derzeit 20,8%

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
474-004	1405	91F0: 11405; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	4,36	91F0	2.2.1.1.	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Pflanzung von SEI in Bestandeslücken mit Einzelschutz	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Deckung B1 60%, lückig
474-005	1405	91F0: 11405; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	4,36	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES als LRT-fremde Baumart (auch RK und Juglans regia)	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RES, RK, Juglans regia + in B3
474-005	1405	91F0: 11405; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	4,36	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
475-001-a	192, 220	6440: 20192, 20220; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,19	6440	1.2.1.2 1.2.1.6 1.5.4	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! zweischürige Mahd mit Terminvorgaben entspr. B6440: Erstnutzung als Heu-oder Silageschnitt kurz vor der Blüte der bestandsbildenden Gräser, spätestens bis 15.06.; Zweitnutzung nach 8-12 Wochen Nutzungsruhe, frühestens am 15.8. Einschränkung der Düngung entspr. B6440	Entwicklungs- maßnahme (E- Fläche)	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	2 Teilflächen! B6440
475-001-b	192, 220	6440: 20192, 20220; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,19	6440	1.2.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! B-Alternative: Mähweide, Nutzungstermine wie oben (entspr. B6440)	Entwicklungs- maßnahme (E- Fläche)	2	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	2 Teilflächen! B6440
476-001	1403	91F0: 11403; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	4,02	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 4 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
476-002	1403	91F0: 11403; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	4,02	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 1,5 Stück/ha, b- Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
476-003	1403	91F0: 11403; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	4,02	91F0	2.2.1	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der WRÜ und der SEI	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	WRÜ Anteil WRÜ in B1 bis B3 derzeit +, Anteil SEI in B1 und B3 derzeit 20,8%
476-004	1403	91F0: 11403; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	4,02	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der SPH, der RES, der Juglans regia und des Symphoricarpos albus als LRT-fremde Baumarten	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	SPH + in B1, RES, Juglans regia + in B3 und Symph. albus + in B3
476-005	1403	91F0: 11403; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	4,02	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
477-001	1401	91F0: 11401; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	3,75	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten (derzeit 6,5 Stück/ha, a- Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
477-002	1401	91F0: 11401; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	3,75	91F0	2.4.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 2,5 Stück/ha, b- Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
477-003	1401	91F0: 11401; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	3,75	91F0	2.2.1	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der WRÜ	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Anteil WRÜ in B1 bis B3 derzeit +
477-004	1401	91F0: 11401; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	3,75	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); Entnahme der RES als LRT-fremde Baumart	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig		RES + in B3

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
477-005	1401	91F0: 11401; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	3,75	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
478-001-a	194, 196, 257	6510: 10194, 10196, 10257; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	3,72	6150	1.2.1.2 1.2.1.6 1.5.4	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! zweischürige Mahd mit Terminvorgaben entspr. B6510: Erstnutzung als Heu-oder Silageschnitt kurz vor der Blüte der bestandsbildenden Gräser, spätestens bis 15.06.; Zweitnutzung nach 8-12 Wochen Nutzungsruhe, frühestens am 15.8. Einschränkung der Düngung entspr. B6510	Wiederherstellungs- maßnahme	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	3 Teilflächen! B6510
478-001-b	194, 196, 257	6510: 10194, 10196, 10257; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	3,72	6510	1.2.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! B-Alternative: Mähweide, Nutzungstermine wie oben (entspr. B6510)	Wiederherstellungs- maßnahme	2	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	3 Teilflächen! B6510
479-001	1408	91F0: 11408; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	2,18	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 4 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
479-002	1408	91F0: 11408; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	2,18	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 1 Stück/ha, b- Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
479-003	1408	91F0: 11408; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	2,18	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der WRÜ	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	WRÜ Anteil in B2 und B3 derzeit +
479-004	1408	91F0: 11408; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	2,18	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES und SPH als LRT- fremde Baumarten	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RES + in B2 und B3, SPH + in B1

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
479-005	1408	91F0: 11408; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	2,18	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
480-001	1407	91F0: 11407; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,08	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	2 Teilflächen!
480-002	1407	91F0: 11407; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,08	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
480-004	1407	91F0: 11407; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,08	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der SEI und WRÜ sowie des Hozapfels	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil SEI in B1 derzeit + , WRÜ derzeit 2,7% in B3, Holzapfel + in B1
480-005	1407	91F0: 11407; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,08	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme des Symphoricarpus albus als LRT-fremde Gehölzart	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Symph. albus + in B3
480-006	1407	91F0: 11407; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,08	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
481-001	1422	91F0: 11422; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,42	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
481-002	1422	91F0: 11422; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,42	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 1 Stück/ha, b- Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
481-003	1422	91F0: 11422; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,42	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der WRÜ	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	WRÜ in B2 4%
481-004	1422	91F0: 11422; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,42	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES als LRT-fremde Baumart	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RES + in B2
481-005	1422	91F0: 11422; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,42	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
482-001	1421	91F0: 21421; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,69	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme von RES, SPH	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
482-002	1421	91F0: 21421; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,69	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
483-001	1411	91F0: 11411; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,70	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 3,5 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
483-002	1411	91F0: 11411; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,70	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 1 Stück/ha, b- Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
483-003	1411	91F0: 11411; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,70	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der SEI und WRÜ	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil SEI in B1 derzeit 28%, WRÜ derzeit + in B1 und B2

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
483-004	1411	91F0: 11411; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,70	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES als LRT-fremde Baumart	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RES + in B1 und B3
483-005	1411	91F0: 11411; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,70	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
484-001	1419	91F0: 11419; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	3,51	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 4,5 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
484-002	1419	91F0: 11419; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	3,51	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 1,5 Stück/ha, b- Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
484-003	1419	91F0: 11419; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	3,51	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der SEI und WRÜ	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil SEI in B1 bis B3 derzeit 24%, WRÜ in B1 bis B3 2%
484-004	1419	91F0: 11419; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	3,51	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES und RK als LRT- fremde Baumarten	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RES und RK + in B3
484-005	1419	91F0: 11419; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	3,51	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
485-001	1417	91F0: 11147; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	5,71	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
485-002	1417	91F0: 11147; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	5,71	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
485-003	1417	91F0: 11147; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	5,71	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der SEI und WRÜ	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil SEI in B1 bis B3 derzeit 20%, WRÜ in B1 bis B3 +
485-004	1417	91F0: 11147; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	5,71	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES als LRT-fremde Baumart	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RES + in B3
485-005	1417	91F0: 11147; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	5,71	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
486-001	1420	91F0: 11420; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	6,38	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
486-002	1420	91F0: 11420; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	6,38	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 1 Stück/ha, b- Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
486-003	1420	91F0: 11420; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	6,38	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der SEI (Anteil SEI in B1 bis B3 derzeit 22,5%) und WRÜ (in B1 und B3 +)	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	
486-004	1420	91F0: 11420; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	6,38	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES und REI als LRT- fremde Baumarten	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RES und REI + in B3

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
486-005	1420	91F0: 11420; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	6,38	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
487-001	1418	91F0: 11418; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,46	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
487-002	1418	91F0: 11418; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,46	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 2 Stück/ha, b- Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
487-003	1418	91F0: 11418; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,46	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES und als LRT-fremde Baumarten	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RES (+ in B3), SPH + in B1
487-004	1418	91F0: 11418; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,46	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
488-001	1429	91F0: 11429; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	5,25	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
488-002	1429	91F0: 11429; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	5,25	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
488-003	1429	91F0: 11429; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	5,25	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES und SPH als LRT- fremde Baumarten	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RES + in B1 bis B3, SPH + in B1

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
488-004	1429	91F0; 11429; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	5,25	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
489-001	1427	91F0; 11427; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,61	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten (derzeit 8 Stück/ha, a-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
489-002	1427	91F0; 11427; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,61	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten (derzeit 8 Stück/ha, a-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
489-003	1427	91F0; 11427; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,61	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der SEI und WRÜ	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil SEI in B1 derzeit 13,3%, WRÜ in B1 und B3 +
489-004	1427	91F0; 11427; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,61	91F0	2.2.1.1,	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! SEI truppweise einbringen	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	
489-005	1427	91F0; 11427; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,61	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES als LRT-fremde Baumart	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RES + in B3
489-006	1427	91F0; 11427; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,61	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
490-001	1416	91F0; 11416; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,49	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
490-002	1416	91F0: 11416; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,49	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
490-003	1416	91F0: 11416; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,49	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der SEI (+ in B1 und B2) und des Holzapfels	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Holzapfel Anteil in B2 +
490-004	1416	91F0: 11416; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,49	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES als LRT-fremde Baumart	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RES + in B3
490-005	1416	91F0: 11416; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,49	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
491-001-a	199, 214, 217, 219, 246, 254, 256, 515	6510: 10194, 10196, 10199, 10214, 10217, 10219, 10246, 10254, 10256, 10026; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	7,38	6150	1.2.1.2 1.2.1.6 1.5.4	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! zweischürige Mahd mit Terminvorgaben entspr. B6510: Erstnutzung als Heu-oder Silageschnitt kurz vor der Blüte der bestandsbildenden Gräser, spätestens bis 15.06.; Zweitnutzung nach 8-12 Wochen Nutzungsruhe, frühestens am 15.8. Einschränkung der Düngung entspr. B6510	Erhaltungs- maßnahme	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510 Cluster von ähnlichen Wiesenflächen im Salegaster Forst - 7 Teilflächen
491-001-b	199, 214, 217, 219, 246, 254, 256, 515	6510: 10194, 10196, 10199, 10214, 10217, 10219, 10246, 10254, 10256, 10026; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	7,38	6510	1.2.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! B-Alternative: Mähweide, Nutzungstermine wie oben (entspr. B6510)	Erhaltungs- maßnahme	2	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510 Cluster von ähnlichen Wiesenflächen im Salegaster Forst - 7 Teilflächen
492-001	1415	91F0: 11415; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,73	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der WRÜ	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	WRÜ Anteil in B3 +

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
492-002	1415	91F0: 11415; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,73	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES als LRT-fremde Baumart	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RES + in B3
492-003	1415	91F0: 11415; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,73	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
493-001	1414	91F0: 11414; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	2,69	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 3,5 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
493-002	1414	91F0: 11414; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	2,69	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
493-003	1414	91F0: 11414; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	2,69	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der SEI	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil SEI in B1 und B3 derzeit 13,3%
493-004	1414	91F0: 11414; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	2,69	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
494-001	1426	91F0: 11426; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	4,71	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 4 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
494-002	1426	91F0: 11426; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	4,71	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 1 Stück/ha, b- Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
494-003	1426	91F0: 11426; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	4,71	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der SEI und WRÜ	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil SEI in B1 und B2 derzeit 14,3%, WRÜ in B1 bis B3 +
494-004	1426	91F0: 11426; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	4,71	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES und SPA als LRT- fremde Baumarten	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RES + in B3, SPA + in B1
494-005	1426	91F0: 11426; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	4,71	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
495-001	1430	91F0: 11430; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	5,67	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 5,5 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	2 Teilflächen!
495-002	1430	91F0: 11430; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	5,67	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 2 Stück/ha, b- Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
495-003	1430	91F0: 11430; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	5,67	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der SEI und WRÜ	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil SEI in B1 derzeit 20%, WRÜ in B2 und B3 +
495-004	1430	91F0: 11430; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	5,67	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES als LRT-fremde Baumart	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RES + in B3
495-005	1430	91F0: 11430; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	5,67	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
496-001	1432	91F0: 11432; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	4,15	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten (derzeit 6,5 Stück/ha, a- Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
496-002	1432	91F0: 11432; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	4,15	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 2,5 Stück/ha, b- Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
496-003	1432	91F0: 11432; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	4,15	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der SEI und WRÜ	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil SEI in B1 derzeit 20%, WRÜ in B2 und B3 +
496-004	1432	91F0: 11432; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	4,15	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES und der SPH als LRT-fremde Baumarten	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RES + in B3, SPH + in B1
496-005	1432	91F0: 11432; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	4,15	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
497-001	1431	91F0: 11431; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	3,27	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten (derzeit 8 Stück/ha, a-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
497-002	1431	91F0: 11431; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	3,27	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 3 Stück/ha, b- Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
497-003	1431	91F0: 11431; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	3,27	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der SEI und WRÜ	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil SEI in B1 derzeit 5,4%, WRÜ in B2 und B3 6,1%

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
497-004	1431	91F0: 11431; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	3,27	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES als LRT-fremde Baumart	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RES + in B3
497-005	1431	91F0: 11431; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	3,27	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
498-001	1437	91F0: 11437; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,13	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
498-002	1437	91F0: 11437; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,13	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
498-003	1437	91F0: 11437; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,13	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der SEI und WRÜ	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil SEI in B1 bis B3 derzeit 6,4%, WRÜ in B1 bis B3 3,6%
498-004	1437	91F0: 11437; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,13	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der Juglans regia als LRT- fremde Baumart	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Juglans regia + in B3
498-004	1437	91F0: 11437; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,13	91F0	2.2.1.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! SEI truppweise einbringen	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	
498-005	1437	91F0: 11437; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,13	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
499-001	1433	91F0: 11433; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	4,86	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
499-002	1433	91F0: 11433; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	4,86	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
499-003	1433	91F0: 11433; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	4,86	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der SEI und WRÜ	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil SEI in B1 und B3 derzeit 5,8%, WRÜ in B1 bis B3 1,7%
499-004	1433	91F0: 11433; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	4,86	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RO als LRT-fremde Baumart	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RO + in B2
499-005	1433	91F0: 11433; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	4,86	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
500-001	1436	91F0: 11436; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	6,47	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
500-002	1436	91F0: 11436; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	6,47	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
500-003	1436	91F0: 11436; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	6,47	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der SEI und WRÜ	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil SEI in B1 und B3 derzeit +, WRÜ in B1 bis B3 10%

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
500-004	1436	91F0: 11436; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	6,47	91F0	2.2.1.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! SEI truppweise einbringen	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	
500-005	1436	91F0: 11436; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	6,47	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der SPH und der Juglans regia als LRT-fremde Baumarten	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	SPH + in B1, Juglans regia + in B1 und + in B3
500-006	1436	91F0: 11436; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	6,47	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
501-001	1434	91F0: 21434; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,38	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung/Pflege von SEI, GES, HBU, WRÜ	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
501-002	1434	91F0: 21434; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,38	Heldbock, Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
502-001	1435	91F0: 11435; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,13	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Förderung und Erhaltung der GES	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	GES Anteil derzeit +
502-002	1435	91F0: 11435; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,13	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
503-001	1439	91F0: 11439; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,41	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten (derzeit 6 Stück/ha, a-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
503-002	1439	91F0: 11439; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,41	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 4 Stück/ha, b- Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
503-003	1439	91F0: 11439; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,41	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der SEI und WRÜ	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil SEI in B1 und B3 derzeit 6,9%, WRÜ in B1 und B3 4,6%
503-004	1439	91F0: 11439; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,41	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
504-001	1438	91F0: 11438; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	12,17	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
504-002	1438	91F0: 11438; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	12,17	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 1 Stück/ha, b- Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
504-003	1438	91F0: 11438; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	12,17	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der SEI und WRÜ	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil SEI in B1 derzeit +, WRÜ in B1 bis B3 2,3%
504-004	1438	91F0: 11438; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	12,17	91F0	2.2.1.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! SEI truppweise einbringen	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	
504-005	1438	91F0: 11438; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	12,17	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
505-001	1329	91F0: 11329; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,85	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
505-002	1329	91F0: 11329; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,85	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 3 Stück/ha, b- Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
505-003	1329	91F0: 11329; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,85	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der SPH und RO als LRT- fremde Baumarten	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	SPH und RO je 4% Anteil in B1
505-004	1329	91F0: 11329; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,85	91F0	2.2.1.1 bzw. 2.2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Förderung und Erhaltung der HBA , kleinflächige (femelartige) Verjüngung von WRÜ und SEI in lichten Bereichen, auch Wildobst, Straucharten einbringen	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	HBA derzeit 34%
505-005	1329	91F0: 11329; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,85	Hirschkäfer, Eremit	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
506-001	1330	91F0: 11330; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,39	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten (derzeit 8 Stück/ha, a-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
506-002	1330	91F0: 11330; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,39	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 2,5 Stück/ha, b- Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
506-003	1330	91F0: 11330; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,39	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der WRÜ in B1,B2 und B3	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Anteil WRÜ derzeit bei 3%
506-004	1330	91F0: 11330; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,39	Hirschkäfer, Eremit	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
507-001	1328	91F0: 11328; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	4,43	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 4,5 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
507-002	1328	91F0: 11328; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	4,43	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
507-003	1328	91F0: 11328; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	4,43	91F0	2.4.1.	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Erhaltung der Alteichen	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
507-004	1328	91F0: 11328; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	4,43	91F0	2.2.1.3.	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (RES, ELA) bei Hiebsreife;	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RES + in B1, ELA r in B1
507-005	1328	91F0: 11328; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	4,43	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES und REI als LRT- fremde Baumarten	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RES 3% in B2, + in B3, REI + in B3
507-006	1328	91F0: 11328; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	4,43	91F0	2.2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! WRÜ und SEI in Naturverjüngung fördern	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	
507-007	1328	91F0: 11328; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	4,43	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
508-001	1507	91E0*: 11507; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,32	91E0*	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
508-002	1507	91E0*: 11507; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,32	91E0*	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES als LRT-fremde Baumart	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RES + in B3
508-003	1507	91E0*: 11507; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,32	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
509-001	1423	91F0: 11423; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	6,93	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 3,5 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
509-002	1423	91F0: 11423; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	6,93	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 1,5 Stück/ha, b- Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
509-003	1423	91F0: 11423; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	6,93	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der SEI und WRÜ unter Zurückdrängung des BAH	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil SEI in B1 derzeit 12,9%, WRÜ + in B1 bis B3, BAH derzeit 22,2% in B1 bis B3
509-004	1423	91F0: 11423; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	6,93	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der SPH als LRT-fremde Baumart	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	SPH + in B1
509-005	1423	91F0: 11423; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	6,93	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
510-001-a	195, 197, 198, 223, 224, 225, 226	6510: 20195, 20197, 20198, 20223, 20224, 20225, 20226; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	7,20	6510	1.2.1.2 1.2.1.6 1.5.4	Beachtung der Handlungsgrundsätze! zweischürige Mahd mit Terminvorgaben entspr. B6510: Erstnutzung als Heu-oder Silageschnitt kurz vor der Blüte der bestandsbildenden Gräser, spätestens bis 15.06.; Zweitnutzung nach 8-12 Wochen Nutzungsruhe, frühestens am 15.8. Einschränkung der Düngung entspr. B6510	Entwicklungs- maßnahme (E- Fläche)	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510 Cluster von ähnlichen Wiesenflächen im Salegaster Forst - 7 Teilflächen
510-001-b	195, 197, 198, 223, 224, 225, 226	6510: 20195, 20197, 20198, 20223, 20224, 20225, 20226; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	7,20	6510	1.2.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! B-Alternative: Mähweide, Nutzungstermine wie oben (entspr. B6510)	Entwicklungs- maßnahme (E- Fläche)	2	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510 Cluster von ähnlichen Wiesenflächen im Salegaster Forst - 7 Teilflächen
511-001	1412	91F0: 11412; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,42	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 4 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
511-002	1412	91F0: 11412; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,42	91F0	2.4.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
511-002	1412	91F0: 11412; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,42	91F0	2.2.1	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der SEI, besonders der Naturverjüngung	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil SEI in B1 und B3 derzeit 4,6%
511-003	1412	91F0: 11412; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,42	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES und REI als LRT- fremde Baumarten	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RES + in B3, REI + in B1 und B3
511-004	1412	91F0: 11412; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,42	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
512-001	1413	91F0: 11413; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,86	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
512-002	1413	91F0: 11413; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,86	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
512-003	1413	91F0: 11413; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,86	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der SEI und WRÜ	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	SEI derzeit + in B1 und B2, WRÜ + in B3
512-004	1413	91F0: 11413; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,86	91F0	2.2.1.1,	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! SEI truppweise einbringen	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Deckung B1 60%, lückig
512-005	1413	91F0: 11413; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,86	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der REI als LRT-fremde Baumart	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	REI + in B1
512-006	1413	91F0: 11413; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,86	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
513-001	1360	91F0: 11360; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	5,40	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
513-002	1360	91F0: 11360; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	5,40	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
513-003	1360	91F0: 11360; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	5,40	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der SEI in B1 und B2 sowie der WRÜ in B3	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	bei Pflegemaßnahmen, Anteile derzeit SEI 5%, WRÜ 4%
513-004	1360	91F0: 11360; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	5,40	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
514-001	1359	91F0: 113659; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	6,22	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
514-002	1359	91F0: 113659; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	6,22	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
514-003	1359	91F0: 113659; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	6,22	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der SEI (Anteil derzeit 6%) und der WRÜ (Anteil derzeit 2%) in B1	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	bei Pflegemaßnahmen
514-005	1359	91F0: 113659; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	6,22	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES als LRT-fremde Baumart	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil + in B1
514-006	1359	91F0: 113659; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	6,22	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
515-001	1366	91F0: 11366; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,40	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 5 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
515-002	1366	91F0: 11366; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,40	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
515-003	1366	91F0: 11366; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,40	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung von SEI (derzeit B1 und B2 11%), WRÜ (derzeit 4% in B1 und B2) und HBU (derzeit 2% in B1 - B3)	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	bei Pflegemaßnahmen
515-004	1366	91F0: 11366; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,40	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RK als LRT-fremde Baumart	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil + in B2
515-005	1366	91F0: 11366; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,40	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
516-001	1363	91F0: 11363; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,93	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung von SEI, WRÜ (derzeit + in B1 und B2) und HBU (derzeit + in B2) sowie Erhalt des Holzapfels (r in B1)	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	2 Teilflächen! bei Pflegemaßnahmen
516-002	1363	91F0: 11363; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,93	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
517-001	1365	91F0: 11365; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	5,76	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
517-002	1365	91F0: 11365; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	5,76	91F0	2.4.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 1 Stück/ha, b- Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
517-003	1365	91F0: 11365; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	5,76	91F0	2.2.1	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung von SEI und WRÜ	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	bei Pflegemaßnahmen, SEI derzeit 12% in B1 und B2, WRÜ derzeit 9% in B1 - B3
517-004	1365	91F0: 11365; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	5,76	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
518-001	1364	91F0: 11364; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	2,90	91F0	2.2.1	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung von SEI und HBU sowie Erhalt des Holzapfels (r in B1)	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	bei Pflegemaßnahmen, SEI derzeit + in B1, HBU derzeit + in B2
518-002	1364	91F0: 11364; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	2,90	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
519-001	1362	91F0: 11362; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,14	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
519-002	1362	91F0: 11362; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,14	91F0	2.4.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
519-003	1362	91F0: 11362; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,14	91F0	2.2.1	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der SEI in B1, und der WRÜ in B1 - B3	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	bei Pflegemaßnahmen, Anteil SEI in dieser Schicht derzeit 10%, Anteil WRÜ derzeit +

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
519-004	1362	91F0: 11362; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,14	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES als LRT-fremde Baumart	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil derzeit +
519-005	1362	91F0: 11362; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,14	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
520-001	1370	91F0: 11370; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	10,64	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
520-002	1370	91F0: 11370; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	10,64	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 1 Stück/ha, b- Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
520-003	1370	91F0: 11370; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	10,64	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung von SEI (derzeit B1 und B3 18%), WRÜ (derzeit 3% in B1 und B2) gegebenenfalls unter Entnahme der RBU als lrt-fremde BA	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	bei Pflegemaßnahmen
520-004	1370	91F0: 11370; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	10,64	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES (+ in B1 - B3) und REI (r in B2) als LRT-fremde Baumarten	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	
520-005	1370	91F0: 11370; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	10,64	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
521-001	1372	91F0: 11372; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,80	91F0	2.2.1	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Erhaltung und Förderung von SEI und WRÜ unter Verminderung des Anteils BAH	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	bei Pflegemaßnahmen, SEI derzeit + in B2 und B3, WRÜ derzeit 2% in B2 und B3, BAH derzeit 40% als NBA
521-002	1372	91F0: 11372; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,80	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der SPH (+ in B2) und RES (+ in B3) als LRT-fremde Baumarten	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	
521-003	1372	91F0: 11372; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,80	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume(Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
522-001	1373	91F0: Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,43	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
522-002	1373	91F0: Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,43	91F0	2.2.1	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Erhaltung und Förderung von SEI (derzeit + in B1) und WRÜ (derzeit + in B3) sowie HBU (derzeit + in B2)	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	bei Pflegemaßnahmen
522-003	1373	91F0: Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,43	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES (+ in B1 und B2) als LRT-fremde Baumart	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	
522-004	1373	91F0: 11373; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,43	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
523-001	1376	91F0: 11376; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,40	91F0	2.2.1	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung von SEI und HBU sowie WRÜ	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	bei Pflegemaßnahmen , SEI + in B1, HBU 1% in B2, WRÜ + in B3

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
523-002	1376	91F0: 11376; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,40	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
524-001	1375	91F0: 11375; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,94	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 3 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
524-002	1375	91F0: 11375; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,94	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 4 Stück/ha, b- Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
524-003	1375	91F0: 11375; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,94	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung von SEI und HBU gegebenenfalls unter Entnahme der RBU als lrt-fremde BA	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	bei Pflegemaßnahmen, SEI + in B1, HBU 1% in B2 und B3, RBU + in B1
524-004	1375	91F0: 11375; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,94	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
525-001	1358	91F0: 11358; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	3,54	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
525-002	1358	91F0: 11358; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	3,54	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 1 Stück/ha, b- Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
525-003	1358	91F0: 11358; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	3,54	91F0	2.2.1	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der SEI in B1 und B2 (Anteil SEI in diesen Schichten derzeit 5%) , des Speierlings (derzeit + in B1) und der WRÜ (Anteil in B1 - B3 derzeit 2%)	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	bei Pflegemaßnahmen
525-004	1358	91F0: 11358; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	3,54	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES und REI, Quercus palustris und Sorbus lat.als LRT-fremde Baumarten	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteile jeweils + in B1
525-005	1358	91F0: 11358; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	3,54	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
526-001	1374	91F0: 11374; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	4,32	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
526-002	1374	91F0: 11374; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	4,32	91F0	2.4.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 1,5 Stück/ha, b- Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
526-003	1374	91F0: 11374; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	4,32	91F0	2.2.1	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Erhaltung und Förderung von SEI und WRÜ sowie HBU	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	bei Pflegemaßnahmen, SEI derzeit 5% in B1, WRÜ 4% in B§, HBU 6% in B1 - B3
526-004	1374	91F0: 11374; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	4,32	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES und RK als LRT- fremde Baumarten	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RES + in B1, RK + in B2

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
526-005	1374	91F0: 11374; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	4,32	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
527-001	1380	91F0: 11380; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	7,17	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
527-002	1380	91F0: 11380; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	7,17	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 1 Stück/ha, b- Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
527-003	1380	91F0: 11380; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	7,17	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Erhaltung und Förderung von SEI	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	SEI derzeit 4,7% in B1
527-004	1380	91F0: 11380; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	7,17	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der REI und RES als LRT- fremde Baumarten	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	REI + in B1 und B3, RES + in B1 und B2
527-005	1380	91F0: 11380; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	7,17	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
528-001	1357	91F0: 11357; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,86	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
528-002	1357	91F0: 11357; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,86	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
528-003	1357	91F0: 11357; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,86	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der SEI in B1 und B2 (Anteil SEI in diesen Schichten derzeit +) , der WRÜ (1% in B3) und des Speierlings (derzeit + in B1)	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	bei Pflegemaßnahmen
528-004	1357	91F0: 11357; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,86	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
529-001	1355	91F0: 11355; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	5,30	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 3,5 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
529-002	1355	91F0: 11355; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	5,30	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
529-003	1355	91F0: 11355; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	5,30	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung von SEI, WRÜ (derzeit 4% in B1 und B2) und HBU (derzeit 2% in B1 - B3)	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	SEI 3,5% in B1, WRÜ 1,8% in B2, HBU 8,2% in B1 und B3
529-004	1355	91F0: 11355; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	5,30	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES als LRT-fremde Baumarten (Anteil derzeit +)	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	
529-005	1355	91F0: 11355; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	5,30	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
530-001	1334	91F0: 11334; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,78	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 3 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
530-002	1334	91F0: 11334; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,78	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
530-003	1334	91F0: 11334; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,78	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der SEI und WRÜ in B1, (Anteil derzeit SEI 7%, WRÜ +)	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
530-004	1334	91F0: 11334; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,78	91F0	2.2.1.2 / 2.2.2.1.	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! WRÜ und SEI in Naturverjüngung fördern, evtl. unter Zurückdrängen des BAH, kleinflächig SEI einbringen	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil derzeit SEI +, WRÜ 5%
530-005	1334	91F0: 11334; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,78	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES und REI als LRT- fremde Baumarten	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Deckung B1 50%
530-006	1334	91F0: 11334; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,78	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
531-001	1354	91F0: 11354; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,39	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
531-002	1354	91F0: 11354; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,39	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
531-003	1354	91F0: 11354; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,39	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der WRÜ in B1 und B3	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil derzeit +
531-004	1354	91F0: 11354; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,39	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES und REI als LRT- fremde Baumarten	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil derzeit +
531-005	1354	91F0: 11354; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,39	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
532-001	1331	91F0: 11331; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,76	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
532-002	1331	91F0: 11331; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,76	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
532-003	1331	91F0: 11331; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,76	91F0	2.2.1.4	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Verjüngung der RES entfernen	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RES derzeit 3% in B3
532-004	1331	91F0: 11331; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,76	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Förderung und Erhaltung der SEI, HBU und WRÜ in B1, B2 und B3	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Anteil SEI und WRÜ derzeit +, HBU 22%
532-005	1331	91F0: 11331; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,76	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
533-001	1333	91F0: 11333; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,74	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten (derzeit 6,5 Stück/ha, a- Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
533-002	1333	91F0: 11333; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,74	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
533-003	1333	91F0: 11333; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,74	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der SEI in B1	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Anteil SEI in B1derzeit 4%
533-004	1333	91F0: 11333; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,74	91F0	2.2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! WRÜ und SEI in Naturverjüngung fördern	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	WRÜ, SEI 9% in B3
533-005	1333	91F0: 11333; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,74	91F0	2.2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! SEI in Lücken pflanzen	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	
533-006	1333	91F0: 11333; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,74	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES als LRT-fremde Baumarten	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil RES derzeit + in B3
533-007	1333	91F0: 11333; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,74	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
534-001	1335	91F0: 11335; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,60	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten (derzeit 8 Stück/ha, a-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
534-002	1335	91F0: 11335; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,60	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
534-003	1335	91F0: 11335; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,60	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der WRÜ in B1 bis B3	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Anteil WRÜ derzeit bei 2%
534-004	1335	91F0: 11335; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,60	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES als LRT-fremde Baumarten	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RES + in B3
534-005	1335	91F0: 11335; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,60	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
535-001	1356	91F0: 11356; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,30	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
535-002	1356	91F0: 11356; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,30	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
535-003	1356	91F0: 11356; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,30	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
536-001	1337	91F0: 11337; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,48	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
536-002	1337	91F0: 11337; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,48	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 2 Stück/ha, b- Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
536-003	1337	91F0: 11337; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,48	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der WRÜ in B2,	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Anteil derzeit WRÜ +
536-004	1337	91F0: 11337; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,48	91F0	2.2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! WRÜ in Naturverjüngung fördern	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil derzeit WRÜ +
536-005	1337	91F0: 11337; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,48	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES als LRT-fremde Baumart	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	derzeit + in B3
536-006	1337	91F0: 11337; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,48	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
537-001	1336	91F0: 11336; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,18	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 5,5 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
537-002	1336	91F0: 11336; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,18	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 3 Stück/ha, b- Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
537-003	1336	91F0: 11336; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,18	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Förderung und Erhaltung der WRÜ in B1 und B2,	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Anteil derzeit WRÜ +

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
537-004	1336	91F0: 11336; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,18	91F0	2.2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! WRÜ in Naturverjüngung fördern	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil derzeit WRÜ 1% in B3
537-005	1336	91F0: 11336; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,18	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES als LRT-fremde Baumart	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	derzeit + in B3
537-006	1336	91F0: 11336; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,18	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
538-001	1381	91F0: 11381; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	6,53	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 3 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
538-002	1381	91F0: 11381; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	6,53	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
538-003	1381	91F0: 11381; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	6,53	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Erhaltung und Förderung von SEI und WRÜ	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	SEI derzeit 4,7% in B1, WRÜ + in B2
538-004	1381	91F0: 11381; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	6,53	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES als LRT-fremde Baumart	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RES + in B1, B2 und B3
538-005	1381	91F0: 11381; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	6,53	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
539-001	1388	91E0*: 11388; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,52	91E0*	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten (derzeit 6 Stück/ha, a-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
539-002	1388	91E0*: 11388; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,52	91E0*	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 3 Stück/ha, b- Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
539-003	1388	91E0*: 11388; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,52	91E0*	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES und Acer negundo als LRT-fremde Baumarten	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RES r in B1 und Acer negundo + in B3
539-004	1388	91E0*: 11388; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,52	91E0*	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Rücknahme der Nutzung des Waldes; forstlicher Nutzungsverzicht	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
539-005	1388	91E0*: 11388; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,52	Hirschkäfer, Eremit	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen und potenziellen Brutbäume	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
540-001	1388	91E0*: 11388; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,28	91E0*	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten (derzeit 6 Stück/ha, a-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
540-002	1388	91E0*: 11388; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,28	91E0*	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 3 Stück/ha, b- Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
540-003	1388	91E0*: 11388; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,28	91E0*	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES und Acer negundo als LRT-fremde Baumarten	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RES r in B1 und Acer negundo + in B3
540-004	1388	91E0*: 11388; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,28	91E0*	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Rücknahme der Nutzung des Waldes; forstlicher Nutzungsverzicht	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
541-001	1386	91F0: 11386; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,47	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten (derzeit 16,5 Stück/ha, a- Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
541-002	1386	91F0: 11386; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,47	91F0	2.4.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 2 Stück/ha, b- Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
541-003	1386	91F0: 11386; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,47	91F0	2.2.1	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der WRÜ in B1, B2 und B3	Entwicklungsmaßna hme		langfristig	Forstwirtschaft	(Anteil WRÜ derzeit 8,4%)
541-004	1386	91F0: 11386; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,47	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES als LRT-fremde Baumart	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RES + in B1 und B2
541-005	1386	91F0: 11386; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,47	Hirschkäfer, Eremit	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
542-001	1385	91F0: 11385; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,75	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
542-002	1385	91F0: 11385; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,75	91F0	2.4.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 3 Stück/ha, b- Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
542-003	1385	91F0: 11385; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,75	91F0	2.2.1	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Erhaltung und Förderung von SEI und WRÜ	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	SEI derzeit 4,7% in B1, + in B3 und WRÜ r in B1, + in B2 und B3
542-004	1385	91F0: 11385; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,75	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES, REI, Juglans regia als LRT-fremde Baumarten	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RES 4,7% jeweils in B1 und B2 und + in B3, REI 4,7% in B1 und Juglans regia r in B1, + in B2 und B3)

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
542-005	1385	91F0: 11385; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,75	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
543-001	1379	91F0: 11379; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	4,19	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
543-002	1379	91F0: 11379; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	4,19	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 1,9 Stück/ha, b- Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
543-003	1379	91F0: 11379; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	4,19	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Erhaltung und Förderung von SEI und WRÜ	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	SEI derzeit 14 % in B1, WRÜ derzeit + in B1
543-004	1379	91F0: 11379; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	4,19	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); Entnahme der RES als LRT-fremde Baumart	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RES + in B1
543-005	1379	91F0: 11379; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	4,19	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Reduzierung der Anteile gesellschaftsfremder Baumarten Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessive Entnahme der RBU als LRT-fremde Baumart	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RES + in B1
543-006	1379	91F0: 11379; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	4,19	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
544-001	1392	91F0: 11392; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,59	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
544-002	1392	91F0: 11392; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,59	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
544-003	1392	91F0: 11392; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,59	91F0	2.2.1.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vereinzelt Ei in Lücken einbringen	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	
544-004	1392	91F0: 11392; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,59	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
545-001	1378	91F0: 11378; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,82	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
545-002	1378	91F0: 11378; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,82	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Erhaltung und Förderung von SEI (derzeit + in B1) und WRÜ (derzeit + in B1, 8% in B3) sowie HBU (derzeit 6% in B1 - B3)	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
545-003	1378	91F0: 11378; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,82	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES als LRT-fremde Baumart	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RES + in B2
545-004	1378	91F0: 11378; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,82	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
546-001	1377	91F0: 11377; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	7,38	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
546-002	1377	91F0: 11377; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	7,38	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 1 Stück/ha, b- Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
546-003	1377	91F0: 11377; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	7,38	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung von SEI und HBU sowie WRÜ durch Zurückdrängen von SAH und BAH	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	bei Pflegemaßnahmen, SEI derzeit 5% in B1 und B2, HBU derzeit 3% in B1 - B3, WRÜ derzeit + in B1 - B3, SAH und BAH derzeit gemeinsam 33% in B1 - B3
546-004	1377	91F0: 11377; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	7,38	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der REI und RK als LRT- fremde Baumarten	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	REI und RK jeweils + in B1
546-005	1377	91F0: 11377; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	7,38	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
547-001	1391	91F0: 11391; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,15	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 5 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
547-002	1391	91F0: 11391; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,15	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
547-003	1391	91F0: 11391; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,15	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der WRÜ in B1, B2 und B3, evtl. durch Reduzierung des BAH in B3	Entwicklungsmaßna hme		langfristig	Forstwirtschaft	WRÜ Anteil WRÜ derzeit +

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
547-004	1391	91F0: 11391; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,15	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES als LRT-fremde Baumart	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RES + in B3
547-005	1391	91F0: 11391; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,15	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
548-001	1382	91F0: 11382; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	5,13	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 5 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
548-002	1382	91F0: 11382; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	5,13	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 2,5 Stück/ha, b- Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
548-003	1382	91F0: 11382; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	5,13	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Erhaltung und Förderung von SEI und WRÜ	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	SEI derzeit 4,4% in B1 und WRÜ + in B3
548-004	1382	91F0: 11382; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	5,13	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES und der REI als LRT-fremde Baumarten	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	
548-005	1382	91F0: 11382; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	5,13	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
549-001	1383	91F0: 11383; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,10	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
549-002	1383	91F0: 11383; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,10	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
549-003	1383	91F0: 11383; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,10	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Erhaltung und Förderung von SEI und WRÜsowie potentiell HBU - Nv fördern bzw. HBU einbringen	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	SEI derzeit + in B1 und WRÜ + in B1 bis B3, HBU derzeit nicht vorhanden
549-004	1383	91F0: 11383; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,10	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES als LRT-fremde Baumart	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RES + in B1, B2 und B3
549-005	1383	91F0: 11383; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,10	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
550-001	1384	91F0: 11384; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	13,69	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
550-002	1384	91F0: 11384; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	13,69	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 2 Stück/ha, b- Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
550-003	1384	91F0: 11384; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	13,69	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Erhaltung und Förderung von SEI und WRÜ	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	SEI derzeit 3,9% in B1 und WRÜ derzeit 9,9% in B1 bis B3
550-004	1384	91F0: 11384; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	13,69	91F0	2.2.1.1.	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Pflanzen von SEI in den Lücken, evtl. unter Entnahme von Holunder und / oder BAH	Entwicklungsmaßna hme		langfristig	Forstwirtschaft	Deckung B1 70%, sehr inhomogen

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
550-005	1384	91F0: 11384; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	13,69	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RK als LRT-fremde Baumart	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RK + in B1
550-006	1384	91F0: 11384; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	13,69	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
551-001	1393	91F0: 11393; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,70	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
551-002	1393	91F0: 11393; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,70	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
551-003	1393	91F0: 11393; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,70	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der SEI, Reduzierung der RBU	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	im Rahmen der Durchforstung, SEI + in B1
551-004	1393	91F0: 11393; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,70	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES (+ in B1 und B3) als LRT-fremde Baumart	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	
551-005	1393	91F0: 11393; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,70	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
552-001	1394	91F0: 11394; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,01	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 3,5 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
552-002	1394	91F0: 11394; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,01	91F0	2.4.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 1 Stück/ha, b- Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
552-003	1394	91F0: 11394; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,01	91F0	2.2.1	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung SEI, Reduzierung der RBU	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	im Rahmen der Durchforstung, SEI r inB1, + in B2
552-004	1394	91F0: 11394; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,01	91F0	2.2.1.1	Beachtung der Handlungsgrundsätze! kleinflächig (femelartig) Pflanzen von SEI	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	
552-005	1394	91F0: 11394; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,01	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES als LRT-fremde Baumart	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RES + in B3
552-006	1394	91F0: 11394; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	1,01	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
553-001	1395	91F0: 11395; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,53	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
553-002	1395	91F0: 11395; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,53	91F0	2.2.1	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Förderung und Erhaltung der SEI in B2 und WRÜ in B1 bis B3	Erhaltungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	Anteil SEI derzeit +, WRÜ + in B1 bis B3
553-003	1395	91F0: 11395; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,53	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RK als LRT-fremde Baumart	Entwicklungsmaßna hme		langfristig	Forstwirtschaft	RK 2,1% in B2
553-004	1395	91F0: 11395; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,53	Hirschkäfer, Eremit	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
554-001	1390	91F0: 11390; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	2,65	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
554-002	1390	91F0: 11390; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	2,65	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
554-003	1390	91F0: 11390; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	2,65	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der WRÜ in B1, B2 und B3 (Anteil WRÜ derzeit 3% in B3)	Entwicklungsmaßna- hme		langfristig	Forstwirtschaft	
554-004	1390	91F0: 11390; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	2,65	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES und RK als LRT- fremde Baumarten	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RES gesamt 10% in B2 und B3 und RK + in B2
554-005	1390	91F0: 11390; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	2,65	Hirschkäfer, Eremit	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
555-001	1389	91F0: 11389; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,78	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
555-002	1389	91F0: 11389; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,78	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
555-003	1389	91F0: 11389; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,78	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES als LRT-fremde Baumart	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RES in B1, B2 und B3 insgesamt 23,1%, bei Nichtentnahme droht LRT- Verlust
555-004	1389	91F0: 11389; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,78	Hirschkäfer, Eremit	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
556-001	210	6510: 20210; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	0,91	6510	1.2.1.2 1.2.1.6 1.5.4	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! zweischürige Mahd mit Terminvorgaben entspr. B6510: Erstnutzung als Heu-oder Silageschnitt kurz vor der Blüte der bestandsbildenden Gräser, spätestens bis 15.06.; Zweitnutzung nach 8-12 Wochen Nutzungsruhe, frühestens am 15.8. Einschränkung der Düngung entspr. B6510	Entwicklungs- maßnahme (E- Fläche)	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
556-002	210	6510: 20210; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	0,91	6510	1.2.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! B-Alternative: Mähweide, Nutzungstermine wie oben (entspr. B6510)	Entwicklungs- maßnahme (E- Fläche)	2	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
557-001	1521	91F0: 11521; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	2,83	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
557-002	1521	91F0: 11521; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	2,83	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten (derzeit 6,5 Stück/ha, a-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
557-003	1521	91F0: 11521; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	2,83	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der SEI	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	SEI Anteil in B2 und B3 +
557-004	1521	91F0: 11521; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	2,83	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); Entnahme des Acer negundo als LRT-fremde Baumart	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Acer negundo r in B2, SPH nicht entnehmen, da abgestorben
558-001	1520	91F0: 21520; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	2,42	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung/Pflege von GES, SEI	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	kurzfristig umwandelbar zu 91F0
559-001	1522	91F0: 11522; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,83	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der HBU	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	HBU Anteil in B2 und B3 20%
559-002	1522	91F0: 11522; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,83	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); Entnahme der SPH als LRT-fremde Baumart	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	SPH (+ in B3)

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
560-001-a	211	6510: 10211; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	1,17	6510	1.2.1.2 1.2.1.6 1.5.4	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! zweischürige Mahd mit Terminvorgaben entspr. B6510: Erstnutzung als Heu-oder Silageschnitt kurz vor der Blüte der bestandsbildenden Gräser, spätestens bis 15.06.; Zweitnutzung nach 8-12 Wochen Nutzungsruhe, frühestens am 15.8. Einschränkung der Düngung entspr. B6510	Erhaltungs- maßnahme	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
560-001-b	211	6510: 10211; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	1,17	6510	1.2.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! B-Alternative: Mähweide, Nutzungstermine wie oben (entspr. B6510)	Erhaltungs- maßnahme	2	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
561-001-a	212	6510: 20212; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	0,73	6510	1.2.1.2 1.2.1.6 1.5.4	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! zweischürige Mahd mit Terminvorgaben entspr. B6510: Erstnutzung als Heu-oder Silageschnitt kurz vor der Blüte der bestandsbildenden Gräser, spätestens bis 15.06.; Zweitnutzung nach 8-12 Wochen Nutzungsruhe, frühestens am 15.8. Einschränkung der Düngung entspr. B6510	Entwicklungs- maßnahme (E- Fläche)	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
561-001-b	212	6510: 20212; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	0,73	6510	1.2.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! B-Alternative: Mähweide, Nutzungstermine wie oben (entspr. B6510)	Entwicklungs- maßnahme (E- Fläche)	2	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
562-001-a	213	6510: 20213; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	1,08	6510	1.2.1.2 1.2.1.6 1.5.4	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! zweischürige Mahd mit Terminvorgaben entspr. B6510: Erstnutzung als Heu-oder Silageschnitt kurz vor der Blüte der bestandsbildenden Gräser, spätestens bis 15.06.; Zweitnutzung nach 8-12 Wochen Nutzungsruhe, frühestens am 15.8. Einschränkung der Düngung entspr. B6510	Entwicklungs- maßnahme (E- Fläche)	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
562-001-b	213	6510: 20213; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	1,08	6510	1.2.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! B-Alternative: Mähweide, Nutzungstermine wie oben (entspr. B6510)	Entwicklungs- maßnahme (E- Fläche)	2	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
563-001	1396	91F0: 11396; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,46	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten (derzeit 10,5 Stück/ha, a-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
563-002	1396	91F0: 11396; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,46	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten (derzeit 10,5 Stück/ha, a-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
563-003	1396	91F0: 11396; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,46	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der WRÜ in B1, B2 und B3 evtl. durch Reduzierung der GBI und SPA in B1	Entwicklungsmaßna- hme		langfristig	Forstwirtschaft	Anteil WRÜ derzeit 7,5%
563-004	1396	91F0: 11396; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,46	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES als LRT-fremde Baumart	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RES + in B3
563-005	1396	91F0: 11396; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,46	91F0	2.2.9.	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Zäunung zum Schutz der Verjüngung. Auskoppeln der Waldfläche aus der Schafweide.	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
563-006	1396	91F0: 11396; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,46	Hirschkäfer, Eremit	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
564-001-a	247	6510: 20247; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)		6510	1.2.1.2 1.2.1.6 1.5.4	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! zweischürige Mahd mit Terminvorgaben entspr. B6510: Erstnutzung als Heu-oder Silageschnitt kurz vor der Blüte der bestandsbildenden Gräser, spätestens bis 15.06.; Zweitnutzung nach 8-12 Wochen Nutzungsruhe, frühestens am 15.8. Einschränkung der Düngung entspr. B6510	Entwicklungs- maßnahme (E- Fläche)	1	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
564-001-b	247	6510: 20247		6510	1.2.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! B-Alternative: Mähweide, Nutzungstermine wie oben (entspr. B6510)	Entwicklungs- maßnahme (E- Fläche)	2	kurzfristig	Biosphärenreservat, Landwirtschaft	B6510
565-001	1398	91F0: 11398; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,34	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
565-002	1398	91F0: 11398; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,34	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Förderung und Erhaltung der SEI	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil SEI in B1 bis B3 derzeit 14,5%

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
565-003	1398	91F0: 11398; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,34	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES als LRT-fremde Baumart	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RES + in B2
566-001	1512	91F0: 11512; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	2,68	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der SPH als LRT-fremde Baumart	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	bei Pflege, SPH derzeit + in B3
566-002	1512	91F0: 11512; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	2,68	91F0	2.5.	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Sonstige Maßnahmen zur Verringerung / Beseitigung von Störungen. Abbau der Reste des Kulturzauns	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	
566-003	1512	91F0: 11512; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	2,68	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4.3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall	Erhaltungs- maßnahme, Entwicklungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
567-001	1500	91F0: Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	4,24	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 4Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
567-002	1500	91F0: Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	4,24	91F0	2.4.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 2,5 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
567-003	1500	91F0: Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	4,24	91F0	2.2.1	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der SEI und WRÜ	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil SEI in B1 bis B3 derzeit 11,2%, WRÜ in B1 bis B3 9,8%
567-004	1500	91F0: Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	4,24	91F0	2.2.1.1	Beachtung der Handlungsgrundsätze! SEI truppweise einbringen	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
567-005	1500	91F0: Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	4,24	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES als LRT-fremde Baumart	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RES + in B3
567-006	1500	91F0: Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	4,24	Hirschkäfer, Eremit, Mittelspecht, Schwarzspecht	2.4.1/2.4.2/2.4.3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall; fortlaufender Erhalt von mind. 25 hiebreifen rauborkigen Altbäumen/ha und 155 vfm/ha (überwiegend Eiche)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
568-001	1501	91F0: 11501; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,58	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
568-002	1501	91F0: 11501; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,58	91F0	2.4.2	Beachtung der Handlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 3 Stück/ha, b- Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
568-003	1501	91F0: 11501; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,58	91F0	2.2.1	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der SEI und WRÜ	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil SEI in B1 derzeit 5,7%, WRÜ in B1 bis B3 4,2%
568-004	1501	91F0: 11501; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,58	91F0	2.2.1.1	Beachtung der Handlungsgrundsätze! SEI truppweise einbringen	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	
568-005	1501	91F0: 11501; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,58	Hirschkäfer, Eremit	2.4.1/2.4.2/2.4.3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
569-001	1502	91F0: 21502; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	4,76	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme von RES	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
569-002	1502	91F0: 21502; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	4,76	91F0	2.2.1	Beachtung der Handlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung/Pflege vorhandener Arten des LRT 91F0 unter Zurückdrängung von GBI	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
569-003	1502	91F0: 21502; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	4,76	Hirschkäfer, Eremit	2.4.1/2.4.2/2.4.3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
570-001	1503	91E0*: 11503; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,79	91E0*	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 3,5 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
570-002	1503	91E0*: 11503; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,79	91E0*	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 1 Stück/ha, b- Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
570-003	1503	91E0*: 11503; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,79	91E0*	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung von Salix x rubens	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Salix rubens Anteil in B1 derzeit 52%
570-004	1503	91E0*: 11503; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,79	91E0*	2.2.1.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Salix x rubens und Salix alba truppweise einbringen bei Beachtung der Geschlechterverhältnisse	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	
570-005	1503	91E0*: 11503; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,79	91E0*	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Rücknahme der Nutzung des Waldes; forstlicher Nutzungsverzicht	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
570-006	1503	91E0*: 11503; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,79	Hirschkäfer, Eremit	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
571-001	1504	91F0: 11504; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	2,21	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
571-002	1504	91F0: 11504; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	2,21	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 3,5 Stück/ha, b- Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
571-003	1504	91F0: 11504; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	2,21	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der SEI und WRÜ	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil SEI in B1 derzeit 11,4%, WRÜ in B1 bis B3 8,6%
571-004	1504	91F0: 11504; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	2,21	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES und ROB als LRT- fremde Baumarten	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RES + in B1 bis B3, ROB + in B1

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
571-005	1504	91F0: 11504; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	2,21	Hirschkäfer, Eremit	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
572-001	1506	91F0: 11506; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,17	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
572-002	1506	91F0: 11506; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,17	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
572-003	1506	91F0: 11506; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,17	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der SEI und WRÜ	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Anteil SEI in B1 derzeit 28,8%, WRÜ in B3 2,4%
572-004	1506	91F0: 11506; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,17	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der REI, RK und RES als LRT- fremde Baumarten	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	REI 7,2% in B1, RK und RES + in B2
572-005	1506	91F0: 11506; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,17	Hirschkäfer, Eremit	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
573-001	1397	91E0*: 11397; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	0,49	91E0*	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten (derzeit 14 Stück/ha, a-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
573-002	1397	91E0*: 11397; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	0,49	91E0*	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten (derzeit reiche Totholzausstattung, a-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
573-003	1397	91E0*: 11397; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	0,49	91E0*	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); sukzessiv Entnahme der RES als LRT-fremde Baumart	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RES + in B3
573-004	1397	91E0*: 11397; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	0,49	91E0*	2.4.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Alteichen erhalten	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
573-005	1397	91E0*: 11397; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Weißstorch (30035)	0,49	91E0*	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Rücknahme der Nutzung des Waldes; forstlicher Nutzungsverzicht	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
574-001	1517	91F0: 11517; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,01	91F0	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der SEI	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	bei Pflegemaßnahmen, SEI Anteil in B3 derzeit +
575-001	1519	9170: 11519; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,09	9170	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 4 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
575-002	1519	9170: 11519; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,09	9170	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 2 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
575-003	1519	9170: 11519; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,09	9170	2.2.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren; Förderung und Erhaltung der SEI, WRÜ und der HBU	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	SEI Anteil in B1 bis B3 23,8%, HBU Anteil in B1 bis B3 10,1%
575-004	1519	9170: 11519; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,09	9170		Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Müll / anorganische Ablagerungen beseitigen, weitere Müllverkipfung verhindern	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	
575-005	1519	9170: 11519; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,09	9170	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze (auch vor der Hiebsreife); Entnahme der RO als LRT-fremde Baumart	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	RO Anteil in B1 bis B3 23,1%, bei Nichtentnahme droht LRT-Verlust
576-001	1367	91F0: 11367; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,72	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 1 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
576-002	1367	91F0: 11367; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,72	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 3,5 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
576-003	1367	91F0: 11367; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,72	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Entnahme nicht heimischer Gehölze bei Hiebsreife; Entnahme der SPH als LRT- fremde Baumart	Entwicklungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	SPH + in B1
576-004	1367	91F0: 11367; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	1,72	Hirschkäfer, Eremit	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
577-001	1369	91E0*: 11369; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,14	91E0*	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten (derzeit 20,5 Stück/ha, a- Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
577-002	1369	91E0*: 11369; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,14	91E0*	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
577-003	1369	91E0*: 11369; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,14	91E0*	2.2.1.1	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Lücken mit Salix x rubens bepflanzen	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	Deckung B1 60%
577-004	1369	91E0*: 11369; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,14	91E0*	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Rücknahme der Nutzung des Waldes; forstlicher Nutzungsverzicht	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
577-005	1369	91E0*: 11369; Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,14	Hirschkäfer, Eremit	2.4.1	Belassen aller nachgewiesenen und potenziellen Brutbäume	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
578-001	1368	91F0: Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	2,47	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Biotop- und Altbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
578-002	1368	91F0: Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	2,47	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandenes starkes stehendes u. liegendes Totholz erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 1 Stück/ha, b- Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
578-003	1368	91F0: Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	2,47	91F0	2.2.1.	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Erhalt der sehr guten HBA - Verteilung	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
578-004	1368	91F0: Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	2,47	Hirschkäfer, Eremit	2.4.1/2.4.2/2.4. 3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
579-001	1368 p.p.	91F0: Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,37	Hirschkäfer, Eremit	2.4.1/2.4.2/2.4.3/2.4.4	Belassen aller nachgewiesenen Brutbäume, dauerhafter Erhalt von mind. 5 Alteichen/ha bis zu ihrem Zerfall	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
580-001	1524	91F0: 11524; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,42	91F0	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 4,5 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
580-002	1524	91F0: 11524; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,42	91F0	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
580-003	1524	91F0: 11524; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,42	91F0	2.2.9.	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Zäunung zum Schutz der Verjüngung. Fläche aus der Schafweide auskoppeln.	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
580-004	1524	91F0: 11524; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,42	91F0	2.2.1.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Baumartenzusammensetzung regulieren - Salix x rubens und Prunus padus als lrt-fremde Arten reduzieren	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	Salix x rubens Anteil 9% in B1 bis B3, Prunus padus 20%
581-001	1525	91E0*: 11525; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,12	91E0*	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten bzw. weiter anreichern (derzeit 4,5 Stück/ha, b-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
581-002	1525	91E0*: 11525; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,12	91E0*	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
581-003	1525	91E0*: 11525; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,12	91E0*	2.2.1.	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Anteil der lrt-typischen HBA aktiv erhalten (B-Status). Komplettierung der HBA durch Nachpflanzung von Salix alba in Erlenlücken.	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	
581-004	1525	91E0*: 11525; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,12	91E0*	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Rücknahme der Nutzung des Waldes; forstlicher Nutzungsverzicht	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
582-001	1526	91E0*: 11526; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,20	91E0*	2.4.1/2.4.3	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! vorhandene Biotop- und Altbäume erhalten (derzeit 10 Stück/ha, a-Zustand)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	
582-002	1526	91E0*: 11526; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,20	91E0*	2.4.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! starkes stehendes u. liegendes Totholz anreichern (mind. 1Stück/ha)	Erhaltungs- maßnahme		sofort	Forstwirtschaft	

ID_Maß- nahmefläche	Bezugsfläche BIO-LRT	alle Schutzgüter (bei Habitaten mit ID)	Fläche (ha)	Zielarten/Ziel-LRT der Maßnahme	Maßnahmen- nummer gem. Liste BfN	Bezeichnung/Kurzerläuterung der Maßnahme/Variante	Art der Maßnahme	Rangfolge der Maß- nahme- varianten	Dringlichkeit des Beginns der Umsetzung	Verantwortlichkeit	Bemerkungen
582-003	1526	91E0*: 11526; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,20	91E0*	2.2.1.	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Anteil der Ir-typischen HBA aktiv erhalten (B-Status). Komplettierung der HBA durch Nachpflanzung von Salix alba in Erlenlücken.	Erhaltungs- maßnahme		mittelfristig	Forstwirtschaft	
582-004	1526	91E0*: 11526; Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039)	0,20	91E0*	2.1.2	Beachtung der Behandlungsgrundsätze! Rücknahme der Nutzung des Waldes; forstlicher Nutzungsverzicht	Entwicklungs- maßnahme		langfristig	Forstwirtschaft	
583-001	200	Bitterling (30057), Eremit (50011), Hirschkäfer (30068), Fischotter (30064), Biber (30063), Rotmilan (30026), Schwarzmilan (30028), Wespenbussard (30039), Mittelspecht (30020), Schwarzspecht (30070)	0,62	Bitterling	5.4.7	Verzicht auf den Besatz mit Fischarten, welche eine starke Wühltätigkeit zeigen und/oder Wasserpflanzen stark dezimieren	Wiederherstellungs- maßnahme		sofort	Pächter	