

Filterbedingungen:

- Gebietsnummer in 4232-303

- Berichtspflicht 2018

Gebiet

Gebietsnummer:	4232-303	Gebietstyp:	B
Landesinterne Nr.:	FFH0087	Biogeografische Region:	A
Bundesland:	Sachsen-Anhalt		
Name:	Kalkflachmoor im Helsingener Bruch		
geografische Länge (Dezimalgrad):	11,0156	geografische Breite (Dezimalgrad):	51,7831
Fläche:	20,00 ha		
Vorgeschlagen als GGB:	Oktober 2000	Als GGB bestätigt:	Dezember 2004
Ausweisung als BEG:	Dezember 2018	Meldung als BSG:	
Datum der nationalen Unterschutzstellung als Vogelschutzgebiet:			
Einzelstaatliche Rechtsgrundlage für die Ausweisung als BSG:			
Einzelstaatliche Rechtsgrundlage für die Ausweisung als BEG:	Landesverordnung zur Unterschutzstellung der NATURA 2000 - Gebiete im Land Sachsen-Anhalt (N2000-LVO LSA), Amtsblatt des Landesverwaltungsamtes Sachsen-Anhalt - 15(2018) v. 20.12.2018		
Weitere Erläuterungen zur Ausweisung des Gebiets:			
Bearbeiter:			
Erfassungsdatum:	Februar 2000	Aktualisierung:	Juli 2020
meldende Institution:	Sachsen-Anhalt: Landesamt (Halle (Saale))		

TK 25 (Messtischblätter):

MTB	4232	Quedlinburg
Inspire ID:		
Karte als pdf vorhanden?	nein	

NUTS-Einheit 2. Ebene:

DEE0	Sachsen-Anhalt
DEE0	Sachsen-Anhalt

Naturräume:

510	Harzrandmulde
naturräumliche Haupteinheit:	
D33	Nördliches Harzvorland

Bewertung, Schutz:

Kurzcharakteristik:	Einziges Kalkflachmoor Sachsens-Anhalts.
Teilgebiete/Land:	
Begründung:	Letztes Kalkflachmoor am nördlichen Harzrand mit stark gefährdeter Gesellschaft der Stumpfbliätigen Binse, zahlreiche seltene Orchideenarten (Liparis loeselii).
Kulturhistorische Bedeutung:	Obertägig sichtbare Denkmale wie Befestigungs- und Burganlagen haben sich hier erhalten.
geowissensch. Bedeutung:	Blankenburger Kreidemulde mit Sandsteinen der Oberkreide.
Bemerkung:	

Biotopkomplexe (Habitatklassen):

D	Binnengewässer	2 %
H	Grünlandkomplexe mittlerer Standorte	18 %
I1	Niedermoorkomplex (auf organischen Böden)	23 %
I2	Feuchtgrünlandkomplex auf mineralischen Böden	56 %
V	Gebüsch-/Vorwaldkomplexe	1 %

Schutzstatus und Beziehung zu anderen Schutzgebieten und CORINE:

Gebietsnummer	Nummer	FLandesint.-Nr.	Typ	Status	Art	Name	Fläche-Ha	Fläche-%
4232-303		0032WR_	LSG	b	*	Harz und nördliches Harzvorland	58.747,00	71
4232-303		0032QLB	LSG	b	*	Harz und nördliches Harzland	31.930,00	31
4232-303		NUP0004	NP	b	-	Harz/Sachsen-Anhalt	166.054,00	100
4232-303		NSG0063	NSG	b	+	Hammelwiese	6,00	30

Legende

Status	Art
b: bestehend	*: teilweise Überschneidung
e: einstweilig sichergestellt	+: eingeschlossen (Das gemeldete Natura 2000-Gebiet umschließt das Schutzgebiet)
g: geplant	-: umfassend (das Schutzgebiet ist größer als das gemeldete Natura 2000-Gebiet)
s: Schattenlisten, z.B. Verbandslisten	/: angrenzend
	=: deckungsgleich

Bemerkungen zur Ausweisung des Gebiets:

--

Gefährdung (nicht für SDB relevant):

Fehlende Mahd auf der gesamten Fläche und die intensive Landwirtschaft außerhalb der Mulde (Grünland), sowie Entwicklungsmaßnahmen gefährden existenziell das Kalkflachmoor.
--

Einflüsse und Nutzungen / Negative Auswirkungen:

Code	Bezeichnung	Rang	Verschmutzung	Ort
C01.03	Torfabbau	hoch (starker Einfluß)		ausserhalb
J02	anthropogene Veränderungen der hydraulischen Verhältnisse	gering (geringer Einfluß)		ausserhalb
J02.05	Änderung des hydrologischen Regimes und Funktionen	mittel (durchschnittlicher Einfluß)		innerhalb

Einflüsse und Nutzungen / Positive Auswirkungen:

Code	Bezeichnung	Rang	Verschmutzung	Ort
A03	Mahd	gering (geringer Einfluß)		innerhalb

Management:

Institute

LSA: LK Harz Landkreis Harz Untere Naturschutzbehörde
--

Status: V: Bewirtschaftungsplan in Vorbereitung

Pflegepläne

--

Maßnahme / Plan	Link

Erhaltungsmassnahmen:

Beachtung der rechtsverbindlichen Regelungen der Landesverordnung zur Unterschutzstellung der NATURA 2000 - Gebiete im Land Sachsen-Anhalt (N2000-LVO LSA)
--

Lebensraumtypen nach Anhang I der FFH-Richtlinie

Code	Name	Fläche (ha)	PF	NP	Daten-Qual.	Rep.	rel-Grö. N	rel-Grö. L	rel-Grö. D	Erh.-Zust.	Ges.-W. N	Ges.-W. L	Ges.-W. D	Jahr
7230	Kalkreiche Niedermoore	0,8030			G	A	5	5	1	A	A	A	A	2013
7230	Kalkreiche Niedermoore	0,2150			G	A	5	5	1	C	A	A	A	2013
7230	Kalkreiche Niedermoore	2,8890			G	A	5	5	1	B	A	A	A	2013

Artenlisten nach Anh. II FFH-RL und Anh. I VSch-RL sowie die wichtigsten Zugvogelarten

Taxon	Name	S	NP	Status	Dat.-Qual.	Pop.-Größe	rel-Grö. N	rel-Grö. L	rel-Grö. D	Biog.-Bed.	Erh.-Zust.	Ges.-W. N	Ges.-W. L	Ges.-W. D	Anh.	Jahr
LEP	Maculinea nausithous [Dunkler Wiesenknopf-Ameisenbläuling]			r	kD	r			1	n	C			C	II	2006
MOL	Vertigo angustior [Schmale Windelschnecke]			r	kD	r	4	2	1	h	B	B	B	B	II	2003
MOO	Drepanocladus vernicosus (= Hamatocaulis vernicosus [Firnisländisches Sichelmoos])			r	kD	v	5	5	1	h	B	A	A	B	II	2012
ODON	Coenagrion mercuriale [Helm-Azurjungfer]			r	kD	r	5	4	1	h	C	B	B	C	II	1999
PFLA	Liparis loeselii [Sumpf-Glanzkraut]			r	kD	r	5	5	1	h	C	A	A	C	II	1999

weitere Arten

Taxon	Code	Name	S	NP	Anh. IV	Anh. V	Status	Pop.-Größe	Grund	Jahr
AMP	RANAESCU	Rana kl. esculenta [Teichfrosch]				X	r	p	t	2013
AMP	RANATEMP	Rana temporaria [Grasfrosch, Taufrosch]				X	r	p	g	2012
AMP	TRITALPE	Triturus alpestris [Bergmolch]					r	p	t	1999
MOL	HELIPOMA	Helix pomatia [Weinbergschnecke]				X	r	p	t	2009
MOL	PERFBIDE	Perforatella bidentata [Zweizähne Laubschnecke]					r	p	g	1999
MOL	VERTANTI	Vertigo antivertigo [Sumpf-Windelschnecke]					r	p	g	1999
ODON	ISCHPUMI	Ischnura pumilio [Kleine Pechlibelle]					r	p	t	1999
ODON	LEUCRUBI	Leucorrhinia rubicunda [Nordische Moosjungfer]					r	p	t	1999
ODON	ORTHCOER	Orthetrum coerulescens [Kleiner Blaupfeil]					r	p	t	1999
ORTH	MECSGROS	Mecostethus grossus (= Stethophyma grossum [Sumpfschrecke])					r	p	t	1999
PFLA	CLADMARI	Cladium mariscus [Binsen-Schneide]					r	r	l	2015
PFLA	DACTINCA	Dactylorhiza incarnata [Fleischfarbenes Knabenkraut]					r	v	l	2015
PFLA	DACTMAJL	Dactylorhiza majalis (= Dactylorhiza majalis [s.str.] [Breitblättriges Knabenkraut])					r	c	l	2015

PFLA	EPIPALU	Epipactis palustris [Sumpf-Stendelwurz]					r	c	l	2015
PFLA	PARNPALU	Parnassia palustris [Sumpf-Herzblatt]					r	r	l	2015
PFLA	PEDIPALU	Pedicularis palustris [Sumpf-Läusekraut]					r	r	l	2015
PFLA	PINGVULG	Pinguicula vulgaris [Gewöhnliches Fettkraut]					r	r	l	2015
PFLA	SCHONIGR	Schoenus nigricans [Schwarzes Kopfried]					r	v	l	2015
REP	LACEAGIL	Lacerta agilis [Zauneidechse]			X		r	p	k	2013
REP	LACEVIVI	Lacerta vivipara (= Zootoca vivipara [Waldeidechse])					r	p	t	1999
REP	NATRATR	Natrix natrix [Ringelnatter]					r	p	g	1999

Legende

Grund	Status
e: Endemiten	a: nur adulte Stadien
g: gefährdet (nach Nationalen Roten Listen)	b: Wochenstuben / Übersommerung (Fledermäuse)
i: Indikatorarten für besondere Standortverhältnisse (z.B. Totholzreichtum u.a.)	e: gelegentlich einwandernd, unbeständig
k: Internationale Konventionen (z.B. Berner & Bonner Konvention ...)	g: Nahrungsgast
l: lebensraumtypische Arten	j: nur juvenile Stadien (z.B. Larven, Puppen, Eier)
n: aggressive Neophyten (nicht für FFH-Meldung)	m: Zahl der wandernden/rastenden Tiere (Zugvögel...) staging
o: sonstige Gründe	n: Brutnachweis (Anzahl der Brutpaare)
s: selten (ohne Gefährdung)	r: resident
t: gebiets- oder naturraumtypische Arten von besonderer Bedeutung	s: Spuren-, Fährten- u. sonst. indirekte Nachweise
z: Zielarten für das Management und die Unterschutzstellung	t: Totfunde, (z.B. Gehäuse von Schnecken, Jagdl. Angaben, Herbarbelege...)
Populationsgröße	u: unbekannt
c: häufig, große Population (common)	w: Überwinterungsgast
p: vorhanden (ohne Einschätzung, present)	
r: selten, mittlere bis kleine Population (rare)	
v: sehr selten, sehr kleine Population, Einzelindividuen (very rare)	

Literatur:

Nr.	Autor	Jahr	Titel	Zeitschrift	Nr.	Seiten	Verlag
st0169	...	1997	Arten- und Biotopschutzprogramm Sachsen-Anhalt: Landschaftsraum Harz.	Berichte des Landesamtes für Umweltschutz Sachsen-Anhalt	SH 4	364	
st0179	Böhnert, W., Franke, R., Succow, M.	1986	Die 'Hammelmiese' im Krs. Quedlinburg - Möglichkeiten zur Erhaltung eines kleinen Moor-Naturschutzgebietes	Archiv für Naturschutz und Landschaftsforschung	26(1)	1-18	
st0245	Reuter, B.	1986	Landschaftsschutzgebiete des Bezirkes Halle			96	Stadtfachausschuss Halle

Dokumentation/Biotopkartierung:

selektive Biotopkartierung, 1. Durchgang und flächendeckende Luftbilddauswertung. Terrestrische Erhebungen (FFH-Kartierung) Offenland-LRT 2013
--

Dokumentationslink:

--

Eigentumsverhältnisse:

Bund	0 %
Land	0 %
Kommunen	0 %

Sonstige	0 %
gemeinsames Eigentum/Miteigentum	0 %
Privat	0 %
Unbekannt	0 %