

Filterbedingungen:

- Gebietsnummer in 5345-302

- Aktualisierung 2015

Gebiet

Gebietsnummer:	5345-302	Gebietstyp:	B
Landesinterne Nr.:	007E	Biogeographische Region:	K
Bundesland:	Sachsen		
Name:	Mothäuser Heide		
geographische Länge (Dezimalgrad):	13,2181	geographische Breite (Dezimalgrad):	50,5889
Fläche:	664,00 ha		
Vorgeschlagen als GGB:	August 2000	Als GGB bestätigt:	Dezember 2004
Ausweisung als BEG:	April 2011	Meldung als BSG:	
Datum der nationalen Unterschutzstellung als Vogelschutzgebiet:			
Einzelstaatliche Rechtsgrundlage für die Ausweisung als BSG:			
Einzelstaatliche Rechtsgrundlage für die Ausweisung als BEG:	VO der LD Chemnitz zum Gebiet von gemeinschaftlicher Bedeutung 'Mothäuser Heide' vom 26.01.2011 (SächsABl.SDr. Jg. 2011 Bl.-Nr. 2 S. 87), inhaltlich fortgeltend nach VO der LD Sachsen vom 26.11.2012		
Weitere Erläuterungen zur Ausweisung des Gebiets:			
Bearbeiter:	Bruns		
Erfassungsdatum:	März 2002	Aktualisierung:	Mai 2013
meldende Institution:	Abt. Naturschutz, Landschaftspflege (Freiberg)		

TK 25 (Messtischblätter):

MTB	5345	Zöblitz
MTB	5445	Hirtstein (Rübenau)
Inspire ID:		
Karte als pdf vorhanden?	nein	

NUTS-Einheit 2. Ebene:

DED1	Chemnitz
------	----------

Naturräume:

421	Oberes Westertgebirge
naturräumliche Haupteinheit:	
D16	Erzgebirge

Bewertung, Schutz:

Kurzcharakteristik:	Ausgedehnter Hochmoorkomplex des Erzgebirges, größtes Plateau-Hochmoor Ostdeutschlands mit offenen Kernbereichen und umgebenden Moorwäldern, ausgedehnte bodensaure Fichtenwälder
----------------------------	---

Teilgebiete/Land:	
Begründung:	Weitgehend intaktes offenes Hochmoor mit angrenzenden Bergkiefern- und Fichtenmoorwäldern, einmalig großes Vorkommen von Spirken-Moorwäldern für Ostdeutschland, sehr bedeutsame Flora sowie Brutvogel- und Entomofauna
Kulturhistorische Bedeutung:	Eines der ältesten Naturschutzgebiete Sachsens, das bereits 1915 vom Königlichen Sächsischen Finanzministerium unter Schutz gestellt wurde
geowissensch. Bedeutung:	
Bemerkung:	

Biotopkomplexe (Habitatklassen):

D	Binnengewässer	0 %
E	Fels- und Rohbodenkomplexe	0 %
H	Grünlandkomplexe mittlerer Standorte	0 %
I2	Feuchtgrünlandkomplex auf mineralischen Böden	0 %
J1	Hoch- und Übergangsmoorkomplex	12 %
L	Laubwaldkomplexe (bis 30 % Nadelbaumanteil)	3 %
N	Nadelwaldkomplexe (bis max. 30% Laubholzanteil)	30 %
N04	Forstl. Nadelholz-kulturen (standortsfremde oder exotische Gehölze) 'Kunstforsten'	37 %
O	anthropogen stark überformte Biotopkomplexe	6 %
R	Mischwaldkomplex (30-70% Nadelholzanteil, ohne natürl. Bergmischwälder)	2 %
V	Gebüsch-/Vorwaldkomplexe	10 %

Schutzstatus und Beziehung zu anderen Schutzgebieten und CORINE:

Gebietsnummer	Nummer	FLandesint.-Nr.	Typ	Status	Art	Name	Fläche-Ha	Fläche-%

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):

Immissionsschäden, forstwirtschaftliche Nutzung, Jagd, Veränderung des hydrologischen Wasserregimes und dessen Funktionen durch Gräben im Hochmoorkomplex, Gefährdung durch Ausbau von Wegen im Moorbereich

Einflüsse und Nutzungen:

Code	Auswirkung	Rang	Verschmutzung	Ort

B	negativ	mittel (durchschnittlicher Einfluß)		innerhalb
C01.03	negativ	mittel (durchschnittlicher Einfluß)		innerhalb
G01.02	negativ	gering (geringer Einfluß)		innerhalb
G04.01	negativ	gering (geringer Einfluß)		innerhalb
H04	negativ	hoch (starker Einfluß)		ausserhalb
H06.01	negativ	mittel (durchschnittlicher Einfluß)		innerhalb
J02.05	negativ	hoch (starker Einfluß)		innerhalb
J02.07	negativ	hoch (starker Einfluß)		innerhalb
K04.05	negativ	mittel (durchschnittlicher Einfluß)		innerhalb

Management:**Institute**

UNB Erzgebirgskreis, UNB Erzgebirgskreis

Status: J: Bewirtschaftungsplan liegt vor

Pflegepläne

Maßnahme / Plan	Link
Managementplan für das SAC 007E 'Mothäuser Heide' (bearbeitet durch Büro T. Schindler, Forstsachverständiger), 2010	http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/natur/18744.htm

Erhaltungsmassnahmen:

--

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
3160	Dystrophe Seen und Teiche	0,08			G	C		1	1	B		C	C	2006
7110	Lebende Hochmoore	0,04			G	C		1	1	C		C	B	2006
7120	Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore	1,85			G	C		2	1	C		B	B	2006
7120	Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore	0,19			G	C		2	1	B		B	B	2006
91D1	Birken-Moorwald	5,05			G	C		3	1	C		B	C	2006
91D1	Birken-Moorwald	3,81			G	C		3	1	B		B	B	2006
91D3	Bergkiefern-Moorwald	10,85			G	A		4	1	B		A	B	2006
91D3	Bergkiefern-Moorwald	8,92			G	A		4	1	A		A	A	2006
91D3	Bergkiefern-Moorwald	2,50			G	A		4	1	C		A	B	2006
91D4	Fichten-Moorwald	8,69			G	A		4	1	B		A	B	2006
91D4	Fichten-Moorwald	26,29			G	A		4	1	C		A	C	2006
91D4	Fichten-Moorwald	2,82			G	A		4	1	A		A	B	2006
9410	Montane bis alpine bodensaure Fichtenwälder (Vaccinio-Piceetea)	12,04			G	A		1	1	C		A	B	2006

9410	Montane bis alpine bodensaure Fichtenwälder (Vaccinio-Piceetea)	113,47				G	A		1	1	B		A	B	2006
9410	Montane bis alpine bodensaure Fichtenwälder (Vaccinio-Piceetea)	2,10				G	A		1	1	A		A	B	2006

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

weitere Arten

Taxon	Code	Name	S	NP	Anh. IV	Anh. V	Status	Pop.-Größe	Grund	Jahr

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
SN63446340081439	Freistaat Sachsen	2010	Managementplan für das SCI 007E 'Mothäuser Heide'(bearbeitet durch Büro T. Schindler, Forstsachverständiger)				
SN63472872599206	Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie (Hrsg.)	2011	Zentrale Artdatenbank (Multibase CS)				

Dokumentation/Biotopkartierung:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--

Dokumentationslink:

--

Eigentumsverhältnisse:

Bund	0 %
Land	0 %
Kommunen	0 %
Sonstige	0 %
gemeinsames Eigentum/Miteigentum	0 %
Privat	0 %
Unbekannt	0 %