

Filterbedingungen:

- Gebietsnummer in 5343-302

- Aktualisierung 2015

Gebiet

Gebietsnummer:	5343-302	Gebietstyp:	B
Landesinterne Nr.:	248	Biogeographische Region:	K
Bundesland:	Sachsen		
Name:	Moorgebiet Rotes Wasser		
geographische Länge (Dezimalgrad):	12,8933	geographische Breite (Dezimalgrad):	50,6508
Fläche:	99,00 ha		
Vorgeschlagen als GGB:	Juni 2002	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 'Moorgebiet Rotes Wasser' vom 26.01.2011 (SächsABl.SDr. Jg. 2011 Bl.-Nr. 2 S. 159), inhaltlich fortgeltend nach VO der LD Sachsen vom 26.11.2012		
Weitere Erläuterungen zur Ausweisung des Gebiets:			
Bearbeiter:	Bruns		
Erfassungsdatum:	März 2002	Aktualisierung:	Mai 2012
meldende Institution:	Abt. Naturschutz, Landschaftspflege (Freiberg)		

TK 25 (Messtischblätter):

MTB	5343	Ehrenfriedersdorf
Inspire ID:		
Karte als pdf vorhanden?	nein	

NUTS-Einheit 2. Ebene:

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

Naturräume:

423	Unteres Westerzgebirge
naturräumliche Haupteinheit:	
D16	Erzgebirge

Bewertung, Schutz:

Kurzcharakteristik:	Strukturreicher Moorkomplex mit Nieder- und Zwischenmooren, dystrophen Gewässern, einem Hochmoorrest, Bergkiefern- und Fichten-Moorwäldern, außerdem submontane Borstgrasrasen, Bergheiden und Gebirgsbäche mit Hochstauden
----------------------------	---

Teilgebiete/Land:	
Begründung:	Strukturreiche Moorkomplexe mit Vorkommen mehrerer Lebensraumtypen u. regenerierbare Hochmoorstandorte, kleinräumig Borstgrasrasenbestände, Lebensraum zahlreicher gefährdeter Tier- und Pflanzenarten (u.a. Große Moosjungfer, Sphagnum-Arten)
Kulturhistorische Bedeutung:	
geowissensch. Bedeutung:	
Bemerkung:	

Biotopkomplexe (Habitatklassen):

D	Binnengewässer	2 %
H	Grünlandkomplexe mittlerer Standorte	0 %
I1	Niedermoorkomplex (auf organischen Böden)	5 %
I2	Feuchtgrünlandkomplex auf mineralischen Böden	4 %
J1	Hoch- und Übergangsmoorkomplex	4 %
J2	Ried- und Röhrichtkomplex	0 %
K	Zwergstrauchheidenkomplexe	3 %
L	Laubwaldkomplexe (bis 30 % Nadelbaumanteil)	0 %
N	Nadelwaldkomplexe (bis max. 30% Laubholzanteil)	6 %
N04	Forstl. Nadelholz-kulturen (standortsfremde oder exotische Gehölze) 'Kunstforsten'	64 %
O	anthropogen stark überformte Biotopkomplexe	2 %
R	Mischwaldkomplex (30-70% Nadelholzanteil, ohne natürl. Bergmischwälder)	3 %
V	Gebüsch-/Vorwaldkomplexe	7 %

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: einseitig 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):

Freizeitaktivitäten wie Wandern und Radfahren, negative Veränderung des hydrologischen Wasserregimes und dessen Funktionen durch Gräben in Moorengebieten

Einflüsse und Nutzungen:

Code	Auswirkung	Rang	Verschmutzung	Ort
A02	negativ	mittel (durchschnittlicher Einfluß)		innerhalb
C01.03	negativ	mittel (durchschnittlicher Einfluß)		innerhalb
G05.01	negativ	mittel (durchschnittlicher Einfluß)		innerhalb
H01	negativ	mittel (durchschnittlicher Einfluß)		innerhalb
H04	negativ	mittel (durchschnittlicher Einfluß)		innerhalb
H05	negativ	mittel (durchschnittlicher Einfluß)		innerhalb
H07	negativ	mittel (durchschnittlicher Einfluß)		innerhalb
I01	negativ	mittel (durchschnittlicher Einfluß)		innerhalb
J02.05	negativ	hoch (starker Einfluß)		innerhalb
J02.07	negativ	mittel (durchschnittlicher Einfluß)		innerhalb
K02	negativ	mittel (durchschnittlicher Einfluß)		innerhalb

Management:**Institute**

UNB Erzgebirgskreis, UNB Erzgebirgskreis

Status: J: Bewirtschaftungsplan liegt vor

Pflegepläne

Maßnahme / Plan	Link
Managementplan für das SAC 248 'Moorgebiet Rotes Wasser' (bearbeitet durch RANA - Büro für Ökologie und Naturschutz Frank Meyer), 2008	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
3130	Oligo- bis mesotrophe stehende Gewässer mit Vegetation der Littorelletea uniflorae und/oder der Isoeto-Nanojuncetea	0,04			G	C		1	1	B		C	C	2006
3150	Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions	0,15			G	C		1	1	B		C	C	2006
3160	Dystrophe Seen und Teiche	0,35			G	A		1	1	B		B	B	2006
3260	Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculion fluitantis und des Callitriche-Batrachion	0,32			G	C		1	1	B		C	C	2006
4030	Trockene europäische Heiden	0,61			G	C		1	1	B		B	C	2006

6230	Artenreiche montane Borstgrasrasen (und submontan auf dem europäischen Festland) auf Silikatböden	1,10				G	B		1	1	B		B	C	2006
6410	Pfeifengraswiesen auf kalkreichem Boden, torfigen und tonig-schluffigen Böden (Molinion caeruleae)	0,09				G	A		1	1	B		C	C	2006
7140	Übergangs- und Schwinggrasmoore	1,82				G	B		1	1	B		B	C	2006
91D3	Bergkiefern-Moorwald	0,76				G	C		1	1	B		B	C	2006
91D4	Fichten-Moorwald	0,62				G	C		2	1	B		B	C	2006
91D4	Fichten-Moorwald	2,88				G	C		2	1	C		B	C	2006
9410	Montane bis alpine bodensaure Fichtenwälder (Vaccinio-Piceetea)	59,22				G	B		1	1	B		B	C	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
ODON	Leucorrhinia pectoralis			r	kD	1		1	1	h	B		C	C	II	2006

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
SN63371242845053	Freistaat Sachsen	2008	Managementplan für das SCI 248 'Moorgebiet Rotes Wasser' (bearbeitet durch RANA - Büro für Ökologie und Naturschutz Frank Meyer)				
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 %