

SDB-Aktualisierung 2012

Filterbedingungen:

- Gebietsnummer in 5441-303

- Erstmeldung

Gebiet

Gebietsnummer:	5441-303	Gebietstyp:	B
Landesinterne Nr.:	286	Biogeographische Region:	K
Bundesland:	Sachsen		
Name:	Bergwiesen um Schönheide und Stützengrün		
geographische Länge:	12° 32' 4"	geographische Breite:	50° 29' 43"
Fläche:	134,00 ha		
Höhe:	570 bis 725 über NN	Mittlere Höhe:	660,0 über NN
Fläche enthalten in:			
Meldung an EU:	Juni 2002	Anerkannt durch EU seit:	Dezember 2004
Vogelschutzgebiet seit:		FFH-Schutzgebiet seit:	April 2011
Niederschlag:	0 bis 0 mm/a		
Temperatur:	0,0 bis 0,0 °C	mittlere Jahresschwankung:	0,0 °C
Bearbeiter:	Abt. Naturschutz, Landschaftspflege		
erfasst am:	März 2002	letzte Aktualisierung:	Mai 2012
meldende Institution:	LfULG (Freiberg)		

TK 25 (Messtischblätter):

MTB	5441	Schneeberg
MTB	5541	Eibenstock

Landkreise:

14.191	Aue-Schwarzenberg
--------	-------------------

Naturräume:

421	Oberes Westerzgebirge
naturräumliche Haupteinheit:	
D16	Erzgebirge

Bewertung, Schutz:

Kurzcharakteristik:	Komplex aus Grünlandbereichen mit Frisch-, Nass- und Bergwiesen sowie kleinflächigem Buchenmischwald, Moorwald und Zwischenmoor
----------------------------	---

Schutzwürdigkeit:	Wertvolle, artenreiche Bergwiesen mit stark gefährdeten Pflanzenarten wie z.B. Arnika und Mondrautenfarn, Zwischenmoore mit typischen, seltenen und gefährdeten Arten (Rundblättriger Sonnentau, Gemeines Fettkraut)
-------------------	--

Biotopkomplexe (Habitatklassen):

D	Binnengewässer	0 %
H	Grünlandkomplexe mittlerer Standorte	65 %
I2	Feuchtgrünlandkomplex auf mineralischen Böden	4 %
J1	Hoch- und Übergangsmoorkomplex	2 %
L	Laubwaldkomplexe (bis 30 % Nadelbaumanteil)	1 %
N04	Forstl. Nadelholz-kulturen (standortsfremde oder exotische Gehölze) "Kunstforsten"	22 %
O	anthropogen stark überformte Biotopkomplexe	3 %
R	Mischwaldkomplex (30-70% Nadelholzanteil, ohne natürl. Bergmischwälder)	1 %
V	Gebüsch-/Vorwaldkomplexe	2 %

Schutzstatus und Beziehung zu anderen Schutzgebieten und CORINE:

Gebietsnummer	Nummer	FLandesint.-Nr.	Typ	Status	Art	Name	Fläche-Ha	Fläche-%
5441-303		c25	LSG	b	*	Talsperre Eibenstock	2.199,8501	7
5441-303			NP	b	-	Erzgebirge / Vogtland	150.358,7031	100

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

Gefährdung:

Aufgabe der Mähnutzung der Bergwiesen sowie Eindringen von Neophyten
--

Einflüsse und Nutzungen:

Code	Einflüsse und Nutzungen	Fläche-%	Intensität	Art	Typ
100	Landwirtschaftliche Nutzung	36 %	B	innerhalb	neutral
100	Landwirtschaftliche Nutzung	33 %	C	innerhalb	positiv
101	Änderung der Nutzungsart	4 %	C	innerhalb	negativ
102	Mahd	0 %	B	innerhalb	negativ
140	Beweidung	0 %			
160	Forstwirtschaftliche Nutzung	2 %	C	innerhalb	neutral
160	Forstwirtschaftliche Nutzung	22 %	B	innerhalb	negativ
310	Torfabbau	0 %	B	innerhalb	negativ

		edo albi-Veronicion dillenii											
8230	320102	natürlicher Silikatfels (ohne Serpentin)	0,1200	0,09	C		1	1	B		B	C	2010
9110		Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum)	0,0000	0,00									2011
9110	43070503	bodensaurer Buchenwald der collinen bis submontanen Stufe	0,7600	0,57	C		1	1	B		C	C	2010
91D1		Birken-Moorwald	0,0000	0,00									2011
91D1	430101	Birken-Moorwald	0,3800	0,28	C		1	1	C		C	B	2010
9410		Montane bis alpine bodensaure Fichtenwälder (Vaccinio-Piceetea)	0,0000	0,00									2011
9410	440302	natürlicher bzw. naturnaher, montaner bis hochmontaner Fichtenwald	4,0000	2,99	A		1	1	C		B	B	2010
9410	440302	natürlicher bzw. naturnaher, montaner bis hochmontaner Fichtenwald	13,7400	10,25	A		1	1	B		B	B	2010

Arten nach Anhängen FFH- / Vogelschutzrichtlinie

Taxon	Code	Name	Status	Pop.-Größe	rel.-Grö. N	rel.-Grö. L	rel.-Grö. D	Erh.-Zust.	Biog.-Bed.	Ges.-W. N	Ges.-W. L	Ges.-W. D	Grund	Jahr
AMP	RANATEMP	Rana temporaria [Gras-, Taufrosch]	-	p									k	2005
PFLA	ARNIMONT	Arnica montana [Arnika, Berg-Wohlv-erleih]	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)	

weitere Arten

Taxon	Code	Name	RLD	Status	Pop.-Größe	Grund	Jahr
FISH	SALMTR_F	Salmo trutta fario [Bachforelle]	3	r	p g		2001
LEP	EREBMEDU	Erebia medusa		-	p g		2005
LEP	LYCAHIPP	Lycaena hippothoe		-	p g		2005
LEP	MELIATHA	Melitaea athalia		r	p g		2001
ORTH	DECTVERR	Decticus verrucivorus [Gemeiner Wa-]	3	r	p g		2001

		rzenbeißer]					
ORTH	STETGROS	Stethophyma grossum [Sumpfschrecke]		-	p	g	2006
PFLA	BOTRLUNA	Botrychium lunaria [Mondraute]	3	r	p	g	1999
PFLA	CAREFLA*	Carex flava [Gelbe Segge]		r	p	g	2001
PFLA	DACTFUCH	Dactylorhiza fuchsii (= Dactylorhiza maculata ssp. meyeri)		r	p	g	2001
PFLA	DACTMACU	Dactylorhiza maculata [Geflecktes - Knabenkraut]	3	r	p	g	1999
PFLA	DACTMAJA	Dactylorhiza majalis [Breitblättriges Knabenkraut]	3	r	p	g	2001
PFLA	DROSROTU	Drosera rotundifolia [Rundblättriger Sonnentau]	3	r	p	g	1999
PFLA	PEDISYLV	Pedicularis sylvatica [Wald-Läusekraut]	3	r	p	g	2001
PFLA	PINGVULG	Pinguicula vulgaris [Gewöhnliches -Fettkraut]	3	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)	

Literatur:

Nr.	Autor	Jahr	Titel	Zeitschrift	Nr.	Seiten	Verlag
SN63446341397475	Freistaat Sachsen	2011	Managementplan für das SCI 286 "Bergwiesen um Schönheide und Stützengrün" (bearbeitet durch Büro für Landschaftsökologie und Landschaftsplanung Uwe Fischer)				
SN63472872599206	Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie (Hrsg.)	2011	Zentrale Artdatenbank (Multibase C-S)				

Dokumentation/Biotopkartierung:

Für die Bearbeitung des Gebietes wurden neben dem Managementplan und den aufgeführten Quellen auch - Unterlagen der CIR-Biotoptypen- und Landnutzungskartierung sowie der Schutzgebietsdokumentation verwendet.

Eigentumsverhältnisse:

Privat	Kommunen	Land	Bund	Sonstige
0 %	0 %	0 %	0 %	0 %

Stand: 31.05.2012