

# SDB-Aktualisierung 2012

## Filterbedingungen:

- Gebietsnummer in 4746-303

- Erstmeldung

---

## Gebiet

<b>Gebietsnummer:</b>	4746-303	<b>Gebietstyp:</b>	E
<b>Landesinterne Nr.:</b>	167	<b>Biogeographische Region:</b>	K
<b>Bundesland:</b>	Sachsen		
<b>Name:</b>	Bosel und Elbhänge nördlich Meißen		
<b>geographische Länge:</b>	13° 27' 22"	<b>geographische Breite:</b>	51° 10' 54"
<b>Fläche:</b>	157,00 ha		
<b>Höhe:</b>	105 bis 185 über NN	<b>Mittlere Höhe:</b>	135,0 über NN
<b>Fläche enthalten in:</b>			
<b>Meldung an EU:</b>	Juni 2002	<b>Anerkannt durch EU seit:</b>	Dezember 2004
<b>Vogelschutzgebiet seit:</b>		<b>FFH-Schutzgebiet seit:</b>	April 2011
<b>Niederschlag:</b>	0 bis 0 mm/a		
<b>Temperatur:</b>	0,0 bis 0,0 °C	<b>mittlere Jahresschwankung:</b>	0,0 °C
<b>Bearbeiter:</b>	Abt. Naturschutz, Landschaftspflege		
<b>erfasst am:</b>	März 2002	<b>letzte Aktualisierung:</b>	Mai 2012
<b>meldende Institution:</b>	LfULG (Freiberg)		

## TK 25 (Messtischblätter):

MTB	4746	Zehren
MTB	4846	Meißen
MTB	4847	Coswig

## Landkreise:

14.280	Meißen
--------	--------

## Naturräume:

460	Dresdener Elbtalgebiet
462	Großenhainer Pflege
<b>naturräumliche Haupteinheit:</b>	
D19	Sächsisches Hügelland und Erzgebirgsvorland

## Bewertung, Schutz:

Kurzcharakteristik:	Südwestexponierte Steilhänge des Elbdurchbruchtales bei Meißen mit Felsköpfen, aufgelassenen Steinbrüchen und bergseitigen Lößplateaus, Trockenwälder, Magerrasen und stellenweise extensiver Weinbau
Schutzwürdigkeit:	Vielfältiges Mosaik unterschiedlichster Trockenbiotop- und seltener Lebensraumtypen, Habitat für zahlreiche seltene und gefährdete, wärmeliebende Tier- und Pflanzenarten, Eremitvorkommen
kulturhistorische Bedeutung:	Traditionelle extensive Nutzungsform (Weinbau)

### Biotopkomplexe (Habitatklassen):

D	Binnengewässer	0 %
E	Fels- und Rohbodenkomplexe	2 %
F1	Ackerkomplex	1 %
F2	Weinbaukomplex	9 %
G	Grünlandkomplexe trockener Standorte	10 %
H	Grünlandkomplexe mittlerer Standorte	6 %
L	Laubwaldkomplexe (bis 30 % Nadelbaumanteil)	40 %
L04	Forstliche Laubholzkulturen (standortsfremde oder exotische Gehölze) "Kunstforsten"	2 %
N04	Forstl. Nadelholz-kulturen (standortsfremde oder exotische Gehölze) "Kunstforsten"	0 %
O	anthropogen stark überformte Biotopkomplexe	25 %
V	Gebüsch-/Vorwaldkomplexe	5 %

### Schutzstatus und Beziehung zu anderen Schutzgebieten und CORINE:

Gebietsnummer	Nummer	FLandesint.-Nr.	Typ	Status	Art	Name	Fläche-Ha	Fläche-%
4746-303	4545-452	26	EGV	b	/	Elbtal zwischen Schöna und Mühlberg	6.793,0000	0
4746-303		d04	LSG	b	*	Elbtal nördlich von Meißen	1.641,1100	58
4746-303		d83	LSG	b	*	Elbtal zw.Dresden und Meißen mit 1-inkselb.Tälern & Spaargeg.	5.386,7700	39
4746-303		d66	LSG	b	/	Nassau	1.405,5800	0
4746-303		D102	NSG	b	*	Elbtalhänge zwischen Rottewitz und-Zadel	30,9200	18

### 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:

Gefährdung durch Zersiedlung, Nutzungsaufgabe und Freizeitnutzung
---

### Einflüsse und Nutzungen:

Code	Einflüsse und Nutzungen	Fläche-%	Intensität	Art	Typ
------	-------------------------	----------	------------	-----	-----

100	Landwirtschaftliche Nutzung	1 %	A	innerhalb	negativ
100	Landwirtschaftliche Nutzung	9 %	B	innerhalb	neutral
100	Landwirtschaftliche Nutzung	7 %	C	innerhalb	positiv
101	Änderung der Nutzungsart	10 %	B	innerhalb	negativ
110	Pestizideinsatz	0 %	B	innerhalb	negativ
490	Sonstige Siedlungs-, gewerbliche o-der industrielle Aktivitäten	20 %	B	innerhalb	negativ
703	Bodenverschmutzung	0 %	B	innerhalb	negativ
709	Sonstige oder gemischte Formen der Verschmutzung	0 %	B	innerhalb	negativ
720	Trittbelastung (Überlastung durch -Besucher)	0 %	B	innerhalb	negativ
950	Natürliche Entwicklungen	0 %	B	innerhalb	negativ
954	Einwanderung neuer Arten	0 %	B	innerhalb	negativ
976	Wildverbiß, Wildschäden	0 %	B	innerhalb	negativ

### Pflege/Entwicklung/Pläne:

Institution	Art der Maßnahme
LD Dresden	
LfULG, Ast. Kamenz	

### Entwicklungsziele:

Ein Managementplan und verbindliche Erhaltungsziele (FFH-Grundsatzverordnung vom 28.04.2011) liegen vor.

### Lebensraumtypen nach Anhang I der FFH-Richtlinie:

Code FFH	Code - Biototyp	Name	Fläche (ha)	Fläche-%	Rep.	rel.-Grö. N	rel.-Grö. L	rel.-Grö. D	Erh.-Zust.	Ges.-W. N	Ges.-W. L	Ges.-W. D	Jahr
6110		Lückige basophile oder Kalk-Pionier- rasen ( <i>Alyso-Sedion albi</i> )	0,0000	0,00									2006
6110	320101	natürlicher Karbonatfels (Kalk, Do- lomit)	0,6711	0,43	B		4	1	B		B	C	2004
6210		Naturnahe Kalk- Trockenrasen und de- ren Verbuschungsstadien ( <i>Festuco-B- rometalia</i> )(* besondere Bestände mit bemerkenswerten Orchideen)	0,0000	0,00									2003
6210	340203	subkontinentale Halbtrockenrasen auf karbonatischem Boden	1,1600	0,74	A		2	1	A		A	B	2004
6210	340203	subkontinentale Halbtrockenrasen auf karbonatischem Boden	1,3000	0,83	A		2	1	B		A	B	2004
6510		Magere Flachland- Mähwiesen ( <i>Alopec- urus pratensis</i> , <i>Sanguisorba offic- inalis</i> )	0,0000	0,00									2003
6510	34070101	artenreiche, frische Mähwiese der - planaren bis submontanen Stufe	0,3100	0,20	C		1	1	B		C	C	2004
7220		Kalktuffquellen ( <i>Cratoneurion</i> )	0,0000	0,00									2006
7220	220102	kalkreiche Sicker- und Sumpfwasser- quelle	0,0025	0,00	C		3	1	B		B	C	2004
8230		Silikatfelsen mit Pioniervegetatio- n des <i>Sedo-Scleranthion</i> oder des <i>S- edo albi-Veronicion dillenii</i>	0,0000	0,00									2003
8230	320102	natürlicher Silikatfels (ohne Serp- entinit)	0,0360	0,02	C		1	1	C		B	C	2004

8230	320102	natürlicher Silikatfels (ohne Serpentin)	0,4200	0,27	C		1	1	B		B	C	2004
9170		Labkraut-Eichen-Hainbuchenwald Gal-io-Carpinetum	0,0000	0,00									2003
9170	43070604	Traubeneichen-Hainbuchenwald frischer bis wechselfeuchter Standorte	13,2700	8,45	C		1	1	B		B	B	2004
9180		Schlucht- und Hangmischwälder Tili-o-Acerion	0,0000	0,00									2003
9180	430602	Eschen-Ahorn-Schlucht- bzw. -Hangwald (feucht-kühle Standorte)	1,6400	1,04	C		1	1	B		B	C	2004
91E0		Auenwälder mit <i>Alnus glutinosa</i> und <i>Fraxinus excelsior</i> (Alno-Padion, -Alnion incanae, Salicion albae)	0,0000	0,00									2009
91E0	430402	Eschenwald (an Fließgewässern)	0,3600	0,23	C		1	1	B		B	C	2004

### 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	RANADALM	<i>Rana dalmatina</i> [Springfrosch]	r	~ 100									g	1995
COL	OSMOEREM	<i>Osmoderma eremita</i> [Eremit]	r	p		1	1	B	h		B	C	-	2004
LEP	EUPLQUAD	<i>Euplagia quadripunctaria</i> [Spanische Flagge]	r	p		2	1	C	n		C	C	-	2004
MAM	BARBBARB	<i>Barbastella barbastellus</i> [Mopsfledermaus]	g	p		1	1	C	h		C	C	-	2004
MAM	EPTESERO	<i>Eptesicus serotinus</i> [Breitflügelfledermaus]	-	p									g	2004
MAM	MYOTDAUB	<i>Myotis daubentonii</i> [Wasserschneckenfledermaus]	-	p									g	2004
MAM	MYOTMYOT	<i>Myotis myotis</i> [Großes Mausohr]	g	p		1	1	B	h		B	C	-	2004
MAM	MYOTNATT	<i>Myotis nattereri</i> [Fransfledermaus]	-	p									g	2004
MAM	NYCTNOCT	<i>Nyctalus noctula</i> [Abendsegler]	-	p									g	2004
MAM	PIPINATH	<i>Pipistrellus nathusii</i> [Rauhhaufledermaus]	-	p									k	2004
MAM	PIPIPIPI	<i>Pipistrellus pipistrellus</i> [Zwergfledermaus]	-	p									g	2004
MAM	PLECAURI	<i>Plecotus auritus</i> [Braunes Langohr]	w	p									k	1998
MAM	PLECAUST	<i>Plecotus austriacus</i> [Graues Langohr]	w	p									g	1998
MOL	HELIPOMA	<i>Helix pomatia</i> [Weinbergschnecke]	-	p									k	2001
REP	COROAUST	<i>Coronella austriaca</i> [Schlingnatter]	-	p									g	2006
REP	LACEAGIL	<i>Lacerta agilis</i> [Zauneidechse]	r	p									g	1994
REP	NATRTESS	<i>Natrix tessellata</i> [Würfelnatter]	-	p									g	2010

### 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...)
<b>Populationsgröße</b>	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
LEP	CARCALCE	Carcharodus alceae		-	p g		2007
LEP	HIPPSEME	Hipparchia semele		r	p g		1994
LEP	IPHIPODA	Iphiclides podalirius		r	p g		1994
LEP	SCOLORIO	Scolitantides orion		r	p g		1994
LEP	SCOLORIO	Scolitantides orion		-	p g		2007
MOO	ACAUTRIQ	Acaulon triquetrum		r	p g		1994
MOO	ALOIAMBI	Aloina ambigua		r	p g		1994
MOO	BARBCORD	Barbula cordata (= Didymodon cordatus)		r	p g		1994
MOO	EUCLVERT	Eucladium verticillatum		r	p g		2003
MOO	PHASCURV	Phascum curvicolle		r	p g		1994
MOO	POTTBRYO	Pottia bryoides		r	p g		1994
MOO	PTERSUBS	Pterygoneurum subsessile		r	p g		1994
PFLA	ANTHRAMO	Anthericum ramosum [Ästige Grasli- ie]		r	~ 50 g		1997
PFLA	CAREHUMI	Carex humilis [Erd-Segge]		r	p g		1994
PFLA	FESTVALE	Festuca valesiaca [Walliser Schwin- gel]	3	r	p g		2004
PFLA	FILIVULG	Filipendula vulgaris [Knollige Spi- erstaude]		r	p g		1994
PFLA	GAGEVILL	Gagea villosa [Acker-Goldstern]	3	r	p g		1994
PFLA	GERASANG	Geranium sanguineum [Blutroter Sto- rchschnabel]		r	p g		1998
PFLA	INULHIRT	Inula hirta [Rauhhaariger Alant]	3	r	p g		1994
PFLA	KOELPYRA	Koeleria pyramidata [Pyramiden-Sch- illergras]		r	p g		1998
PFLA	LACTPERE	Lactuca perennis [Blauer Lattich]		r	p g		2006
PFLA	LAPPSQUA	Lappula squarrosa [Kletten-Igelsam- e]		r	p g		2007
PFLA	MEDIMINI	Medicago minima [Zwerg-Schneckenkl- ee]	3	r	p g		2007
PFLA	MELITRAN	Melica transsilvanica [Siebenbürgi- sches Perlgras]		r	p g		1994
PFLA	MYOSSPAR	Myosotis sparsiflora [Zerstreutblü- tiges Vergißmeinnicht]		r	p g		1994
PFLA	NEPECATA	Nepeta cataria [Echte Katzenminze]	3	r	p g		1994
PFLA	PETRPROL	Petrorhagia prolifera [Sprossende -Felsennelke]		r	p g		1994
PFLA	PEUCCERV	Peucedanum cervaria [Hirschwurz-Ha- arstrang]		r	p g		1994
PFLA	PULSPRAT	Pulsatilla pratensis [Wiesen-Küche- nschelle]	2	r	p g		2007
PFLA	SALVNEMO	Salvia nemorosa [Hain-Salbei]		r	p g		2004
PFLA	STACRECT	Stachys recta [Aufrechter Ziest]		r	p g		1994

PFLA	TORDMAXI	Tordylium maximum [Zirnet]		r	p	g	1994
PFLA	VEROTEUC	Veronica teucrium [Großer Ehrenpre-is]		r	p	g	1994

## 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...)
<b>Populationsgröße</b>	u: unbekannt
c: häufig, große Population (common)	w: Überwinterungsgast
p: vorhanden (ohne Einschätzung, present)	

## Literatur:

Nr.	Autor	Jahr	Titel	Zeitschrift	Nr.	Seiten	Verlag
SN63371242837986	Freistaat Sachsen	2007	Managementplan für das SCI 167 "Bosel und Elbhänge nördlich Meißen" - (bearbeitet durch LPBR Landschaftsplanung Dr. Böhnert & Dr. Reichhoff GmbH)				
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