

**Filterbedingungen:**

- Gebietsnummer in 4340-451

- Aktualisierung 2015

**Gebiet**

<b>Gebietsnummer:</b>	4340-451	<b>Gebietstyp:</b>	A
<b>Landesinterne Nr.:</b>	19	<b>Biogeographische Region:</b>	K
<b>Bundesland:</b>	Sachsen		
<b>Name:</b>	Vereinigte Mulde		
<b>geographische Länge (Dezimalgrad):</b>	12,6256	<b>geographische Breite (Dezimalgrad):</b>	51,4822
<b>Fläche:</b>	10.210,00 ha		
<b>Vorgeschlagen als GGB:</b>		<b>Als GGB bestätigt:</b>	
<b>Ausweisung als BEG:</b>		<b>Meldung als BSG:</b>	November 2006
<b>Datum der nationalen Unterschutzstellung als Vogelschutzgebiet:</b>			Dezember 2006
<b>Einzelstaatliche Rechtsgrundlage für die Ausweisung als BSG:</b>	VO des RP Leipzig zum Europäischen Vogelschutzgebiet 'Vereinigte Mulde' vom 27.10.2006 (SächsABl.SDr. Jg. 2006 Bl.-Nr. 4 S. 274), inhaltlich fortgeltend nach VO der LD Sachsen vom 26.11.2012		
<b>Einzelstaatliche Rechtsgrundlage für die Ausweisung als BEG:</b>			
<b>Weitere Erläuterungen zur Ausweisung des Gebiets:</b>			
<b>Bearbeiter:</b>	Bruns		
<b>Erfassungsdatum:</b>	Oktober 2006	<b>Aktualisierung:</b>	
<b>meldende Institution:</b>	Abt. Naturschutz, Landschaftspflege (Freiberg)		

**TK 25 (Messtischblätter):**

MTB	4340	Bitterfeld Ost
MTB	4341	Sollichau
MTB	4440	Delitzsch
MTB	4441	Bad Dübén
MTB	4541	Eilenburg
MTB	4542	Hohburg
MTB	4641	Taucha
MTB	4642	Wurzen
MTB	4742	Grimma
MTB	4842	Colditz
<b>Inspire ID:</b>		
<b>Karte als pdf vorhanden?</b>	nein	

**NUTS-Einheit 2. Ebene:**

DED3	Leipzig
DED3	Leipzig

**Naturräume:**

450	Mittelsächsisches Lößlehnhügelland
463	Mittelsächsisches Lößgebiet
465	Grimmaer Porphyrhügelland
467	Leipziger Land
880	Dahlen-Dübener Heiden
<b>naturräumliche Haupteinheit:</b>	
D19	Sächsisches Hügelland und Erzgebirgsvorland

**Bewertung, Schutz:**

Kurzcharakteristik:	Naturnahes Auengebiet, Flusslauf mit weitgehend natürlicher Fließgewässerdynamik, Steilabbrüchen, Kieshegern, zahlreichen Altwässern, Auwäldern sowie Laubwaldkomplexen der Hang- und Hochflächenlagen, Grünland- und Ackernutzung vorherrschend
Teilgebiete/Land:	
Begründung:	Bedeutendes Brutgebiet von Vogelarten naturnaher Flussaue und Laubwälder, bedeutendes Nahrungs- und Rastgebiet für durchziehende und überwinterte Wasservogelarten.
Kulturhistorische Bedeutung:	
geowissensch. Bedeutung:	Unterhalb Grimma Durchbruchstal mit steilen, felsdurchragten Prallhängen, unterhalb Eilenburg sehr naturnahe Fließgewässerstrukturen
Bemerkung:	

**Biotopkomplexe (Habitatklassen):**

D	Binnengewässer	8 %
E	Fels- und Rohbodenkomplexe	0 %
F1	Ackerkomplex	38 %
F3	Gehölzkulturkomplex	0 %
G	Grünlandkomplexe trockener Standorte	0 %
H	Grünlandkomplexe mittlerer Standorte	31 %
H04	Intensivgrünlandkomplexe ('verbessertes Grasland')	6 %
I2	Feuchtgrünlandkomplex auf mineralischen Böden	0 %
J2	Ried- und Röhrichtkomplex	0 %
K	Zwergstrauchheidenkomplexe	0 %
L	Laubwaldkomplexe (bis 30 % Nadelbaumanteil)	6 %
N04	Forstl. Nadelholzkulturen (standortfremde oder exotische Gehölze) 'Kunstforsten'	4 %
O	anthropogen stark überformte Biotopkomplexe	2 %
V	Gebüsch-/Vorwaldkomplexe	2 %

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

Gebietsnummer	Nummer	FLandesint.-Nr.	Typ	Status	Art	Name	Fläche-Ha	Fläche-%
4340-451	4842-451	24	EGV	b	/	Täler in Mittelsachsen	7.194,00	0
4340-451	4842-302	237	FFH	b	/	Muldentäler oberhalb des Zusammenflusses	2.301,00	0
4340-451	4644-302	204	FFH	b	/	Döllnitz und Mutzschener Wasser	1.347,00	0
4340-451	4340-302	65 E	FFH	b	*	Vereinigte Mulde und Muldeauen	5.905,00	57

4340-451	4441-301	195	FFH	b	/	Schwarzbachniederung mit Sprottabruch	737,00	0
----------	----------	-----	-----	---	---	---------------------------------------	--------	---

**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):**

Gefährdung durch den Bau bereits geplanter Straßenneu- und -ausbauten mit Schneidung des Gebietes
---

**Einflüsse und Nutzungen:**

Code	Auswirkung	Rang	Verschmutzung	Ort
A01	positiv	hoch (starker Einfluß)		innerhalb
A01	negativ	mittel (durchschnittlicher Einfluß)		innerhalb
B02.01	negativ	mittel (durchschnittlicher Einfluß)		innerhalb
B02.04	negativ	mittel (durchschnittlicher Einfluß)		innerhalb
F02.01	positiv	gering (geringer Einfluß)		innerhalb
F02.03	negativ	mittel (durchschnittlicher Einfluß)		innerhalb
G01.01	negativ	hoch (starker Einfluß)		innerhalb
G01.02	negativ	hoch (starker Einfluß)		innerhalb
G01.03	negativ	mittel (durchschnittlicher Einfluß)		innerhalb
G01.05	negativ	mittel (durchschnittlicher Einfluß)		innerhalb
J02.02	negativ	hoch (starker Einfluß)		innerhalb
J02.05	negativ	hoch (starker Einfluß)		innerhalb
J02.10	negativ	hoch (starker Einfluß)		innerhalb
J02.12	negativ	gering (geringer Einfluß)		innerhalb
K01.01	positiv	hoch (starker Einfluß)		innerhalb
L08	positiv	hoch (starker Einfluß)		innerhalb

**Management:****Institute**

UNB LK Leipzig, UNB Landkreis Leipzig
UNB Nordsachsen, UNB Nordsachsen

Status: N: Bewirtschaftungsplan liegt nicht vor

**Pflegepläne**

Maßnahme / Plan	Link

**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

**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
AVE	Acrocephalus schoenobaenus			n		1 - 5		D	D						VR-Zug	2006
AVE	Actitis hypoleucos			n		1 - 5		D	D						VR-Zug	2006
AVE	Alcedo atthis			n		25		D	D						VR	2006
AVE	Anas acuta			m		6 - 10		D	D						VR-Zug	2006
AVE	Anas acuta			w		0 - 1		D	D						VR-Zug	2006
AVE	Anas clypeata			m		11 - 50		D	D						VR-Zug	2006
AVE	Anas crecca			n	kD	p		D	D						VR-Zug	2006
AVE	Anas crecca			m		51 - 100		D	D						VR-Zug	2006
AVE	Anas crecca			w		0 - 1		D	D						VR-Zug	2006
AVE	Anas penelope			w		11 - 50		D	D						VR-Zug	2006
AVE	Anas penelope			m		11 - 50		D	D						VR-Zug	2006
AVE	Anas platyrhynchos			m		1.001 - 10.000		D	D						VR-Zug	2006
AVE	Anas platyrhynchos			w		1.001 - 10.000		D	D						VR-Zug	2006
AVE	Anas querquedula			m		6 - 10		D	D						VR-Zug	2006
AVE	Anas querquedula			n	kD	p		D	D						VR-Zug	2006
AVE	Anas strepera			m		11 - 50		D	D						VR-Zug	2006
AVE	Anser albifrons			w		1.001 - 10.000		D	D						VR-Zug	2006
						1.001 -									VR-	

AVE	Anser albifrons			m		10.000		D	D						Zug	2006
AVE	Anser anser			w		11 - 50		D	D						VR-Zug	2006
AVE	Anser anser			m		11 - 50		D	D						VR-Zug	2006
AVE	Anser brachyrhynchus			m		0 - 1		D	D						VR-Zug	2006
AVE	Anser erythropus			m		0 - 1		D	D						VR	2006
AVE	Anser fabalis			w		1.001 - 10.000		D	D						VR-Zug	2006
AVE	Anser fabalis			m		1.001 - 10.000		D	D						VR-Zug	2006
AVE	Anthus campestris			n		1 - 5		D	D						VR	2006
AVE	Ardea cinerea			w		51 - 100		D	D						VR-Zug	2006
AVE	Ardea cinerea			m		51 - 100		D	D						VR-Zug	2006
AVE	Aythya ferina			w		1 - 5		D	D						VR-Zug	2006
AVE	Aythya ferina			m		101 - 250		D	D						VR-Zug	2006
AVE	Aythya fuligula			m		11 - 50		D	D						VR-Zug	2006
AVE	Botaurus stellaris			m		0 - 1		D	D						VR	2006
AVE	Branta ruficollis			m		0 - 1		D	D						VR	2006
AVE	Bubo bubo			g	kD	p		D	D						VR	2006
AVE	Bucephala clangula			w		11 - 50		D	D						VR-Zug	2006
AVE	Bucephala clangula			m		11 - 50		D	D						VR-Zug	2006
AVE	Calidris alpina			m	kD	p		D	D						VR-Zug	2006
AVE	Chlidonias niger			m	kD	p		D	D						VR	2006
AVE	Ciconia ciconia			n		6 - 10		D	D						VR	2006
AVE	Ciconia ciconia			m		11 - 50		D	D						VR	2006
AVE	Ciconia nigra			m		1 - 5		D	D						VR	2006
AVE	Circus aeruginosus			n		10		D	D						VR	2006
AVE	Corvus frugilegus			w		10.000		D	D						VR-Zug	2006
AVE	Crex crex			m	kD	p		D	D						VR	2006
AVE	Crex crex			n		1 - 5		D	D						VR	2006
AVE	Cygnus cygnus			w		11 - 50		D	D						VR	2006
AVE	Cygnus cygnus			m		11 - 50		D	D						VR	2006
AVE	Cygnus olor			m		101 - 250		D	D						VR-Zug	2006
AVE	Cygnus olor			w		101 - 250		D	D						VR-Zug	2006
AVE	Dendrocopos medius			n		6 - 10		D	D						VR	2006
AVE	Dryocopus			n		20		D	D						VR	2006

	martius														
AVE	Egretta alba		w		1 - 5		D	D						VR	2006
AVE	Egretta alba		m		1 - 5		D	D						VR	2006
AVE	Emberiza hortulana		n		1 - 5		D	D						VR	2006
AVE	Falco subbuteo		m	kD	p		D	D						VR-Zug	2006
AVE	Falco subbuteo		n		1 - 5		D	D						VR-Zug	2006
AVE	Ficedula parva		n		0 - 1		D	D						VR	2006
AVE	Fulica atra		w		11 - 50		D	D						VR-Zug	2006
AVE	Fulica atra		m		51 - 100		D	D						VR-Zug	2006
AVE	Haliaeetus albicilla		n		1		D	D						VR	2006
AVE	Jynx torquilla		n		0 - 1		D	D						VR-Zug	2006
AVE	Lanius collurio		n		0 - 200		D	D						VR	2006
AVE	Lanius excubitor		n		1 - 5		D	D						VR-Zug	2006
AVE	Lanius excubitor		w	kD	p		D	D						VR-Zug	2006
AVE	Larus argentatus		m	kD	p		D	D						VR-Zug	2006
AVE	Larus cachinnans		m	kD	p		D	D						VR-Zug	2006
AVE	Larus canus		m	kD	p		D	D						VR-Zug	2006
AVE	Larus minutus		m		0 - 1		D	D						VR	2006
AVE	Larus ridibundus		w	kD	p		D	D						VR-Zug	2006
AVE	Larus ridibundus		m	kD	p		D	D						VR-Zug	2006
AVE	Lullula arborea		n		1 - 5		D	D						VR	2006
AVE	Luscinia svecica		n	kD	p		D	D						VR	2006
AVE	Melanitta fusca		m		0 - 1		D	D						VR-Zug	2006
AVE	Melanitta nigra		m		0 - 1		D	D						VR-Zug	2006
AVE	Mergus albellus		m		6 - 10		D	D						VR	2006
AVE	Mergus albellus		w		6 - 10		D	D						VR	2006
AVE	Mergus merganser		w		101 - 250		D	D						VR-Zug	2006
AVE	Mergus merganser		m		101 - 250		D	D						VR-Zug	2006
AVE	Miliaria calandra		n		25		D	D						VR-Zug	2006
AVE	Milvus migrans		n		30		D	D						VR	2006
AVE	Milvus milvus		n		40		D	D						VR	2006
AVE	Oenanthe oenanthe		n		1 - 5		D	D						VR-Zug	2006
AVE	Pandion haliaetus		n		0 - 5		D	D						VR	2006

AVE	Pernis apivorus		n		1 - 5		D	D					VR	2006
AVE	Phalacrocorax carbo		w		101 - 250		D	D					VR-Zug	2006
AVE	Phalacrocorax carbo		m		51 - 100		D	D					VR-Zug	2006
AVE	Philomachus pugnax		m	kD	p		D	D					VR	2006
AVE	Picus canus		n		1 - 5		D	D					VR	2006
AVE	Pluvialis apricaria		m		251 - 500		D	D					VR	2006
AVE	Podiceps cristatus		w		0 - 1		D	D					VR-Zug	2006
AVE	Podiceps cristatus		m		1 - 5		D	D					VR-Zug	2006
AVE	Porzana porzana		n		0 - 1		D	D					VR	2006
AVE	Saxicola rubetra		n		11 - 50		D	D					VR-Zug	2006
AVE	Sterna albifrons		m		0 - 1		D	D					VR	2006
AVE	Sylvia nisoria		n		0 - 5		D	D					VR	2006
AVE	Tachybaptus ruficollis		w		11 - 50		D	D					VR-Zug	2006
AVE	Tachybaptus ruficollis		m		11 - 50		D	D					VR-Zug	2006
AVE	Tringa glareola		m	kD	p		D	D					VR	2006
AVE	Vanellus vanellus		n		1 - 5		D	D					VR-Zug	2006
AVE	Vanellus vanellus		m		1.001 - 10.000		D	D					VR-Zug	2006

## weitere Arten

Taxon	Code	Name	S	NP	Anh. IV	Anh. V	Status	Pop.-Größe	Grund	Jahr
AVE	GALECRIS	Galerida cristata					n	1 - 5	s	2006
AVE	PERDPERD	Perdix perdix					n	1 - 5	-	2006
AVE	TYTOALBA	Tyto alba					n	p	-	2006

## 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)	
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
SN63296956125453	Bauer et al.	2002	Rote Liste der Brutvögel Deutschlands	Ber. Vogelschutz	39	13-60	
SN63296956127810	Bauer, H.-G. und Berthold, P.	1997	Die Brutvögel Mitteleuropas: Bestand				AULA-Verl.
SN63296956123189	Bauer, H.-G., Bezzel, E. und Fiedler, W. (Hrsg.)	2005	Das Kompendium der Vögel Mitteleuropas				AULA-Verl.
SN63296956125078	Boschert, M.	2005	Vorkommen und Bestandsentwicklung seltener Brutvogelarten in Deutschland 1997-2003.	Vogelwelt	126	1-51	
SN63296872214988	Bäßler, R. et al.	2000	Artenschutzprogramm Weißstorch in Sachsen. Materialien zu Naturschutz und Landschaftspflege (Herausgeber: LfUG)				
SN63296956127155	Flade, M.	1994	Die Brutvogelgemeinschaften Mittel- und Norddeutschlands. Grundlagen für den Gebrauch vogelkundlicher Daten				IHW-Verlag
SN63296956126796	Glutz von Blotzheim et al. (1973-1997)	1973-1997	Handbuch der Vögel Mitteleuropas				
SN63296867587949	Hempel, W. und Schiemenz, H.	1986	Handbuch der Naturschutzgebiete der Deutschen Demokratischen Republik, Band 5				(Keine Vorschläge)
SN63296872229975	Kneis, P. et al.	2006	Überblick zur Wiederbesiedlung Sachsens durch den Fischadler (Pandion haliaetus) nach Ergebnissen des begleitenden Beringungsprogrammes	Mitt. Ver. Sächs. Ornithol.	9	593-609	
SN63296956123595	Kowalke, H. (Hrsg.)	2000	Sachsen			376	Klett-Perthes Gotha und Stuttgart
SN63296956123392	LfUG	2006	Bestände ausgewählter Brutvogelarten in SPA				
SN63296956126140	Mannsfeld, K. und Richter, H.	1995	Naturräume in Sachsen				
SN63296872217879	Nachtigall, W. und Ulbricht, J.	2001	Ergebnisse der Bestandserfassung des Rotmilans (Milvus milvus) in Sachsen im Jahre 2000	Mitt. Ver. Sächs. Ornithol.	8	611-617	
SN63296872218520	Nachtigall, W. und Ulbricht, J.	2004	Ergebnisse der Internationalen Wasservogelzählung in Sachsen in der Saison 2002 / 2003 (Herausgeber: VSW Neschwitz)				
SN63296872218832	Nachtigall, W. und Ulbricht, J.	2004	Ergebnisse der Internationalen Wasservogelzählung in Sachsen in der Saison 2003 / 2004 (Herausgeber: VSW Neschwitz)				
SN63296872219145	Nachtigall, W. und Ulbricht, J.	2005	Ergebnisse der Internationalen Wasservogelzählung in Sachsen in der Saison 2004 / 2005 (Herausgeber: VSW Neschwitz)				



SN63296872211410	Rau, S. et al.	2002	Bestandssituation ausgewählter gefährdeter Tierarten in Sachsen - Jahresbericht 2001	Naturschutzarbeit in Sachsen	44	63-72	
SN63296956124594	Rau, S. et al.	1999	Rote Liste Wirbeltiere.	Materialien zu Naturschutz und Landespflege			LfUG (Hrsg.)
SN63296872210769	Rau, S. und Zöphel, U.	2000	Bestandssituation ausgewählter gefährdeter Tierarten in Sachsen - Jahresbericht 1999	Naturschutzarbeit in Sachsen	42	67-76	
SN63296872211097	Rau, S. und Zöphel, U.	2001	Bestandssituation ausgewählter gefährdeter Tierarten in Sachsen - Jahresbericht 2000	Naturschutzarbeit in Sachsen	43	69-76	
SN63296872211738	Rau, S. und Zöphel, U.	2003	Bestandssituation ausgewählter gefährdeter Tierarten in Sachsen - Jahresbericht 2002	Naturschutzarbeit in Sachsen	45	61-70	
SN63296956125796	Schmidt, P.A. et al.	2002	Potentielle Natürliche Vegetation Sachsens mit Karte 1 : 200000 (Hrsg.: LfUG)				
SN63296956127498	Steffens, R. et al.	1998	Die Vogelwelt Sachsens				Gustav Fischer Verlag
SN63230253930221	Steffens, R., Kretzschmar, R. Rau, S.	1998	Atlas der Brutvögel Sachsens	Materialien zu Naturschutz und Landschaftspflege			LfUG (Hrsg.)
SN63296872201361	Straube, S. - UFB Leipzig	2006	Hinweise zu Einflüssen und Nutzungen in den SPA des UFB Leipzig. Mündliche Mitteilung				
SN63296956124251	Sächsisches Landesamt für Umwelt und Geologie	1992	Geologische Übersichtskarte des Freistaates Sachsen 1 : 400 000.				
SN63296956126452	Südbeck, P. et al.	2005	Methodenstandards zur Erfassung der Brutvögel Deutschlands				
SN63296872213347	Ulbricht, J. und Nachtigall, W.	2003	Der Brut- und Nichtbrüterbestand des Höckerschwans (Cygnus olor) in Sachsen - Ergebnisse der Erfassung im Jahr 2002	Actitis	38	57-68	
SN63296872218192	Ulbricht, J. und Nachtigall, W.	2003	Ergebnisse der Brutbestandserfassung des Haubentauchers (Podiceps cristatus) in Sachsen im Jahr 2001	Mitt. Ver. Sächs. Ornithol.	9	185-192	

**Dokumentation/Biotopkartierung:**

--

**Dokumentationslink:**

--

**Eigentumsverhältnisse:**

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