

SDB-Aktualisierung 2012

Filterbedingungen:

- Gebietsnummer in 4546-304

- Erstmeldung

Gebiet

Gebietsnummer:	4546-304	Gebietstyp:	K
Landesinterne Nr.:	087E	Biogeographische Region:	K
Bundesland:	Sachsen		
Name:	Röderaue und Teiche unterhalb Großenhain		
geographische Länge:	13° 28' 42"	geographische Breite:	51° 21' 45"
Fläche:	2.126,00 ha		
Höhe:	90 bis 127 über NN	Mittlere Höhe:	103,0 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	4546	Gröditz
MTB	4646	Zeithain
MTB	4647	Hirschfeld
MTB	4746	Zehren
MTB	4747	Großenhain

Landkreise:

14.285	Riesa-Großenhain
--------	------------------

Naturräume:

462	Großenhainer Pflege
881	Elbe-Elster-Tiefland
naturräumliche Haupteinheit:	
D19	Sächsisches Hügelland und Erzgebirgsvorland

Bewertung, Schutz:

Kurzcharakteristik:	Naturnahe Auenlandschaft im sächsischen Lößgefülle mit naturnahen Fließgewässerabschnitten, Altarmen, Erlen-Bruchwäldern, Eschenwäldern, Eichen-Hainbuchenwäldern, Buchenwälder und Grünlandbereichen
Schutzwürdigkeit:	Vorkommen von großflächigen, sehr gut ausgeprägten Traubenkirschen-Erlen-Eschenwäldern u. Eichen-Hainbuchenwäldern, bedeutsame Avi-, Herpeto- u. Entomofauna mit zahlreichen gefährdeten Arten, wichtiger Biber- und Fischotterlebensraum

Biotopkomplexe (Habitatklassen):

D	Binnengewässer	14 %
E	Fels- und Rohbodenkomplexe	1 %
F1	Ackerkomplex	17 %
G	Grünlandkomplexe trockener Standorte	6 %
H	Grünlandkomplexe mittlerer Standorte	29 %
I2	Feuchtgrünlandkomplex auf mineralischen Böden	0 %
J2	Ried- und Röhrichtkomplex	2 %
K	Zwergstrauchheidenkomplexe	0 %
L	Laubwaldkomplexe (bis 30 % Nadelbaumanteil)	21 %
L04	Forstliche Laubholzkulturen (standortsfremde oder exotische Gehölze) "Kunstforsten"	1 %
N04	Forstl. Nadelholzkulturen (standortsfremde oder exotische Gehölze) "Kunstforsten"	1 %
O	anthropogen stark überformte Biotopkomplexe	2 %
R	Mischwaldkomplex (30-70% Nadelholzanteil, ohne natürl. Bergmischwälder)	3 %
V	Gebüsch-/Vorwaldkomplexe	3 %

Schutzstatus und Beziehung zu anderen Schutzgebieten und CORINE:

Gebietsnummer	Nummer	FLandesint.-Nr.	Typ	Status	Art	Name	Fläche-Ha	Fläche-%
4546-304	4546-451	29	EGV	b	*	Unteres Rödertal	7.947,0000	93
4546-304	4545-452	26	EGV	b	/	Elbtal zwischen Schöna und Mühlberg	6.793,0000	0
4546-304		d73	LSG	b	*	Grödel-Elsterwerdaer Floßkanal	753,1600	11
4546-304		d70	LSG	b	/	Riesaer Elbtal und Seußlitzer Elbhügelland	6.357,7202	0
4546-304		d68	LSG	b	*	Mittlere Röderaue und Kienheide	8.738,0703	84
4546-304		D103	NSG	b	+	Röderauald Zabeltitz	285,6400	13

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:

Teilweise Gefährdungen durch land- und forstwirtschaftliche Nutzungen, Gewässerregulierung, Nährstoffeinträge sowie Erholungsnutzung, außerdem durch Siedlungs- und Industriekomplexe, Verkehrsanlagen- und ihre Emissionen

Einflüsse und Nutzungen:

Code	Einflüsse und Nutzungen	Fläche-%	Intensität	Art	Typ
100	Landwirtschaftliche Nutzung	17 %	A	innerhalb	negativ
100	Landwirtschaftliche Nutzung	35 %	B	innerhalb	neutral
160	Forstwirtschaftliche Nutzung	25 %	C	innerhalb	neutral
160	Forstwirtschaftliche Nutzung	2 %	B	innerhalb	negativ
220	Angelsport, Angeln	14 %	B	innerhalb	negativ
400	Siedlungsgebiete, Urbanisation	7 %	A	innerhalb	negativ
400	Siedlungsgebiete, Urbanisation	0 %	A	ausserhalb	negativ
411	Produktionsstätten (Fabriken)	0 %	A	ausserhalb	negativ
420	Deponien	0 %	A	ausserhalb	negativ
490	Sonstige Siedlungs-, gewerbliche o-der industrielle Aktivitäten	0 %	A	ausserhalb	negativ
490	Sonstige Siedlungs-, gewerbliche o-der industrielle Aktivitäten	10 %	A	innerhalb	negativ
501	Fuß- und Radwege	2 %	C	innerhalb	negativ
502	Straße, Autobahn	15 %	A	innerhalb	negativ
503	Schienenverkehr	5 %	B	innerhalb	negativ
621	Wassersport	10 %	B	innerhalb	negativ
622	Wandern, Reiten, Radfahren	40 %	B	innerhalb	negativ
700	Umweltverschmutzung	5 %	B	innerhalb	negativ
701	Wasserverschmutzung	2 %	B	innerhalb	negativ
852	Veränderungen von Lauf und Struktur von Fließgewässern	25 %	B	innerhalb	negativ

Pflege/Entwicklung/Pläne:

Institution	Art der Maßnahme
LD Dresden	
LfULG, Ast. Kamenz	Würdigung des neu festzusetzenden NSG "Röderauald Zabeltitz" (2000)

Entwicklungsziele:

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

Lebensraumtypen nach Anhang I der FFH-Richtlinie:

Code FFH	Code - Biotoptyp	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
3150		Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitons	0,0000	0,00									2011
3150	240304	eutroper Flachsee, incl. Weiher (-Hecht- und Schleisee)	4,4000	0,21	A		1	1	A		B	C	2010
3150	240304	eutroper Flachsee, incl. Weiher (-Hecht- und Schleisee)	5,2400	0,25	A		1	1	C		B	C	2010
3150	240304	eutroper Flachsee, incl. Weiher (-Hecht- und Schleisee)	86,0800	4,05	A		1	1	B		B	C	2010

3260		Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculo-fluitantis und des Callitricho-Batrachion	0,0000	0,00											2003
3260	23020101	naturnahes Epipotamal	0,8100	0,04	A		3	1	A		A	B			2010
3260	23020101	naturnahes Epipotamal	15,9700	0,75	A		3	1	C		A	B			2010
3260	23020101	naturnahes Epipotamal	33,4300	1,57	A		3	1	B		A	B			2010
6440		Brenndolden-Auenwiesen (Cnidion du-bii)	0,0000	0,00											2011
6440	350207	Brenndolden-Auenwiesen	0,6200	0,03	B		4	1	C		A	B			2010
6440	350207	Brenndolden-Auenwiesen	5,0200	0,24	B		4	1	B		A	B			2010
6510		Magere Flachland-Mähwiesen (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)	0,0000	0,00											2011
6510	34070101	artenreiche, frische Mähwiese der planaren bis submontanen Stufe	1,7300	0,08	B		1	1	A		B	C			2010
6510	34070101	artenreiche, frische Mähwiese der planaren bis submontanen Stufe	10,4600	0,49	B		1	1	B		B	C			2010
6510	34070103	artenreiche, frische Grünlandbrache der planaren bis submontanen Stufe	3,7800	0,18	B		1	1	C		B	C			2010
9110		Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum)	0,0000	0,00											2011
9110	43070501	Buchen-Eichenwald frischer, basenreicher Böden	5,5000	0,26	C		1	1	C		C	C			2010
9110	43070503	bodensaurer Buchenwald der collinen bis submontanen Stufe	7,0900	0,33	C		1	1	B		C	C			2010
9160		Subatlantischer oder mitteleuropäischer Stieleichenwald oder Hainbuchenwald (Carpinion betuli) [Stellario-Carpinetum]	0,0000	0,00											2011
9160	430703	Stieleichen-Hainbuchenwald feuchter bis frischer Standorte	64,3600	3,03	A		3	1	A		A	B			2010
9160	430703	Stieleichen-Hainbuchenwald feuchter bis frischer Standorte	155,9500	7,34	A		3	1	B		A	B			2010
91E0		Auenwälder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padion, -Alnion incanae, Salicion albae)	0,0000	0,00											2003
91E0	430403	Schwarzerlenwald (an Fließgewässern)	70,3600	3,31	A		3	1	B		A	B			2010
91E0	430403	Schwarzerlenwald (an Fließgewässern)	4,3200	0,20	A		3	1	C		A	B			2010
91E0	430403	Schwarzerlenwald (an Fließgewässern)	7,1400	0,34	A		3	1	A		A	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	BOMBOMB	Bombina bombina [Rotbauchunke]	r	1001-10.000		3	1	A	w		A	B	-	2010
AMP	BUFOVIRI	Bufo viridis [Wechselkröte]	r	> 10									g	2010
AMP	HYLAARBO	Hyla arborea [Laubfrosch]	r	11-50									g	2010
AMP	PELOFUSC	Pelobates fuscus [Knoblauchkröte]	r	11-50									g	2008
AMP	RANAARVA	Rana arvalis [Moorfrosch]	r	c									g	2007
AMP	RANADALM	Rana dalmatina [Springfrosch]	r	101-250									g	1997

AMP	RANARIDI	Rana ridibunda [Seefrosch]	-	p									g	2010
AMP	RANATEMP	Rana temporaria [Gras-, Taufrosch]	-	p									k	2008
COL	OSMOEREM	Osmoderma eremita [Eremit]	r	p		1	1	B	h		B	C	-	2010
FISH	RHODSERI	Rhodeus sericeus amarus (= Rhodeus amarus [Bitterling])	r	p		2	1	B	h		A	C	-	2010
LEP	MACUNAUS	Maculinea nausithous [Dunkler Wiesenknopf-Ameisenbläuling]	r	11-50		1	1	C	n		B	C	-	2010
MAM	BARBBARB	Barbastella barbastellus [Mopsfledermaus]	g	p		1	1	A	h		A	C	-	2010
MAM	CASTFIBE	Castor fiber [Biber]	n	p		4	1	B	h		A	B	-	2010
MAM	EPTESERO	Eptesicus serotinus [Breitflügelfledermaus]	g	v									g	1993
MAM	LUTRLUTR	Lutra lutra [Fischotter]	n	p		3	1	B	h		A	B	-	2010
MAM	LYNXLYNX	Lynx lynx [Luchs]	e	p		1	1		h		B	C	-	2010
MAM	MYOTBRAN	Myotis brandtii [Große Bartfledermaus]	g	p									g	2002
MAM	MYOTDASY	Myotis dasycneme [Teichfledermaus]	g	p		4	1	A	s		B	C	-	2010
MAM	MYOTDAUB	Myotis daubentonii [Wasserfledermaus]	n	c									k	2004
MAM	MYOTMYOT	Myotis myotis [Großes Mausohr]	e	p		1	1		h		C	C	-	2010
MAM	MYOTMYST	Myotis mystacinus [Kleine Bartfledermaus]	g	p									g	1990
MAM	MYOTNATT	Myotis nattereri [Fransenfledermaus]	n	11-50									g	2000
MAM	NYCTNOCT	Nyctalus noctula [Abendsegler]	n	p									g	2008
MAM	PIPINATH	Pipistrellus nathusii [Rauhhaufledermaus]	g	v									g	2002
MAM	PIPIPIPI	Pipistrellus pipistrellus [Zwergfledermaus]	n	r									g	2002
MAM	PLECAURI	Plecotus auritus [Braunes Langohr]	g	p									g	2004
MAM	PLECAUST	Plecotus austriacus [Graues Langohr]	g	p									g	1998
MOL	VERTANGU	Vertigo angustior [Schmale Windelschnecke]	r	p		4	1	B	h		A	C	-	2010
ODON	OPHICECI	Ophiogomphus cecilia [Grüne Keiljungfer]	r	p		1	1	B	h		A	C	-	2010
REP	LACEAGIL	Lacerta agilis [Zauneidechse]	r	r									g	2000

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
COL	ACMAMARG	Acmaeops marginata		r	p g		1994
COL	HARPWINK	Harpalus winkleri		r	p g		1993
COL	NECYMAJO	Necydalis major		r	p g		1994
COL	OBERLINE	Oberea linearis		r	p g		1994
COL	PHYMALNI	Phymatodes alni		r	p g		1994
FISH	PUNGPUNG	Pungitius pungitius [Neunstacheliger Stichling Zwergstichling]	n	r	p g		2000
LEP	HIPPSEME	Hipparchia semele		r	p g		1993
LEP	IPHIPODA	Iphiclides podalirius		r	p g		1993
LEP	MELIATHA	Melitaea athalia		r	p g		1993
LEP	PYROTITH	Pyronia tithonus		r	p g		1993
MOL	SPHARIVI	Sphaerium rivicola [Fluß-Kugelmuschel]	2	r	p g		2000
MOL	UNIOPICT	Unio pictorum [Gemeine Malermuschel]	2	r	p g		2000
MOL	VIVICONT	Viviparus contectus [Spitze Sumpfeckelschnecke]	3	r	p g		2000
MOO	DICRCIRR	Dicranoweisia cirrata		r	p g		1995
ODON	AESHISOC	Aeshna isosceles [Keilflecklibelle]	2	-	p g		2003
ODON	CALOVIRG	Calopteryx virgo [Blauflügel Prachtlibelle]	3	r	v g		1993
ODON	COENPULC	Coenagrion pulchellum [Fledermaus-Azurjungfer]	3	r	r g		1993
ODON	ERYTVIRI	Erythromma viridulum [Kleines Grantaugäule]		r	v g		1993
ODON	GOMPVULG	Gomphus vulgatissimus [Gemeine Keiljungfer]	2	-	p g		2003
ODON	LIBEFULV	Libellula fulva [Spitzenfleck]	2	-	p g		2007
ODON	ORTHCOER	Orthetrum coerulescens [Kleiner Blaupfeil]	2	r	p g		2007
ORTH	GRYTGRYL	Gryllotalpa gryllotalpa [Maulwurfsgrille]	V	r	p g		2009
ORTH	STETGROS	Stethophyma grossum [Sumpfschrecke]		-	p g		2007
PFLA	HOTTPALU	Hottonia palustris [Wasserfeder]	3	r	p g		1993
PFLA	HYDRMORS	Hydrocharis morsus-ranae [Froschbiß]	3	r	g		2001
PFLA	MONTFON*	Montia fontana [Bach-Quellkraut]		r	~ 10 g		2005
PFLA	MYRIALTE	Myriophyllum alterniflorum [Wechselblütiges Tausendblatt]	2	r	p g		1993
PFLA	MYRIVERT	Myriophyllum verticillatum [Quirliges Tausendblatt]		r	~ 50 g		2001
PFLA	NASTOFFI	Nasturtium officinale [Echte Brunnenkresse]		r	> 500 g		2001
PFLA	OSMUREGA	Osmunda regalis [Königsfarn]	3	r	p g		1994
PFLA	POTATRIC	Potamogeton trichoides [Haarblättriges Laichkraut]	3	r	p g		1993
PFLA	RUMEPALU	Rumex palustris [Sumpf-Ampfer]		r	p g		2001

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
SN63446340188811	Freistaat Sachsen	2011	Managementplan für das SCI 087E "Röderaue und Teiche unterhalb Großenhain" (bearbeitet durch RANA - Büro für Ökologie und Naturschutz Frank Meyer)				
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