

**Filterbedingungen:**

- Gebietsnummer in 4440-451

- Aktualisierung 2015

**Gebiet**

<b>Gebietsnummer:</b>	4440-451	<b>Gebietstyp:</b>	A
<b>Landesinterne Nr.:</b>	2	<b>Biogeographische Region:</b>	K
<b>Bundesland:</b>	Sachsen		
<b>Name:</b>	Kämmereiforst und Leineau		
<b>geographische Länge (Dezimalgrad):</b>	12,5061	<b>geographische Breite (Dezimalgrad):</b>	51,5092
<b>Fläche:</b>	963,00 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 'Kämmereiforst und Leineau' vom 27.10.2006 (SächsABl.SDr. Jg. 2006 Bl.-Nr. 4 S. 254), 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>	Mai 2015
<b>meldende Institution:</b>	Abt. Naturschutz, Landschaftspflege (Freiberg)		

**TK 25 (Messtischblätter):**

MTB	4440	Delitzsch
MTB	4441	Bad Dübén
MTB	4540	Zschortau
MTB	4541	Eilenburg
<b>Inspire ID:</b>		
<b>Karte als pdf vorhanden?</b>	nein	

**NUTS-Einheit 2. Ebene:**

DED3	Leipzig
------	---------

**Naturräume:**

467	Leipziger Land
880	Dahlen-Dübener Heiden
<b>naturräumliche Haupteinheit:</b>	
D19	Sächsisches Hügelland und Erzgebirgsvorland

**Bewertung, Schutz:**

Kurzcharakteristik:	Geschlossener naturnaher Eichen-Hainbuchenwald-Komplex u. strukturreiches halboffenes Bachtalsystem der Leine u. des Schadebaches mit Teichen, kleinflächigen Auwäldern, Hochstaudenfluren, Nasswiesen, mesophilem Grünland, Hecken, Gebüsch
Teilgebiete/Land:	
Begründung:	Bedeutendes Brutgebiet von Vogelarten der naturnahen Laubwälder und der halboffenen Landschaft
Kulturhistorische Bedeutung:	Slawische Erdkegelburg aus dem 9./10. Jh. bei Göritz
geowissensch. Bedeutung:	Schmelzwasserablagerungen der Saale- und Elsterkaltzeit, Grundmoränen der Saalekaltzeit, Moorbildungen in der Leineau
Bemerkung:	

**Biotopkomplexe (Habitatklassen):**

D	Binnengewässer	9 %
F1	Ackerkomplex	24 %
F3	Gehölkulturkomplex	0 %
H	Grünlandkomplexe mittlerer Standorte	19 %
H04	Intensivgrünlandkomplexe ('verbessertes Grasland')	2 %
I2	Feuchtgrünlandkomplex auf mineralischen Böden	1 %
J2	Ried- und Röhrichtkomplex	1 %
L	Laubwaldkomplexe (bis 30 % Nadelbaumanteil)	37 %
L04	Forstliche Laubholzkulturen (standortsfremde oder exotische Gehölze)'Kunstforsten'	1 %
N04	Forstl. Nadelholz-kulturen (standortsfremde oder exotische Gehölze) 'Kunstforsten'	1 %
O	anthropogen stark überformte Biotopkomplexe	3 %
R	Mischwaldkomplex (30-70% Nadelholzanteil, ohne natürl. Bergmischwälder)	1 %
V	Gebüsch-/Vorwaldkomplexe	1 %

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

Gebietsnummer	Nummer	FLandesint.-Nr.	Typ	Status	Art	Name	Fläche-Ha	Fläche-%
4440-451	4440-302	210	FFH	b	+	Leinegebiet	630,00	65
4440-451	4541-301	67 E	FFH	b	+	Kämmereiforst	267,00	28

**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):**

Störungen durch unangepasste Vergrämungsmaßnahmen
--

**Einflüsse und Nutzungen:**

Code	Auswirkung	Rang	Verschmutzung	Ort
A01	negativ	mittel (durchschnittlicher Einfluß)		innerhalb
B02.04	negativ	hoch (starker Einfluß)		innerhalb
D01.01	negativ	hoch (starker Einfluß)		innerhalb

**Management:****Institute**

UNB Nordsachsen, UNB Nordsachsen
-------------------------------------

Status: J: Bewirtschaftungsplan liegt vor

**Pflegepläne**

Maßnahme / Plan	Link
Managementplan für das SPA 2 'Kämmereiforst und Leineau' (bearbeitet durch IVL - Institut für Vegetationskunde und Landschaftsökologie), 2011	

**Erhaltungsmassnahmen:**

--

**Lebensraumtypen nach Anhang I der FFH-Richtlinie**

Code	Name	Fläche (ha)	PF	NP	Daten-Qual.	Rep.	rel.-Gr. N	rel.-Gr. L	rel.-Gr. 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.-Gr. N	rel.-Gr. L	rel.-Gr. D	Biog.-Bed.	Erh.-Zust.	Ges.-W. N	Ges.-W. L	Ges.-W. D	Anh.	Jahr
AVE	Acrocephalus schoenobaenus			n	G	0 - 5		D	1	h	B			B	VR-Zug	2007
AVE	Alcedo atthis			n	G	2		D	1	h	B			B	VR	2007
AVE	Anas acuta			m	M	1 - 5		D	1	m	B			C	VR-Zug	2012
AVE	Anas clypeata			m	M	11 - 50		D	1	m	B			C	VR-Zug	2012
AVE	Anas clypeata			n	G	0 - 1		D	1	h	B			B	VR-Zug	2007
AVE	Anas crecca			m	M	11 - 50		D	1	m	B			C	VR-Zug	2012
AVE	Anas crecca			n	G	0 - 2		D	1	h	B			B	VR-Zug	2007
AVE	Anas penelope			m	M	11 - 50		D	1	m	B			C	VR-Zug	2012

AVE	Anas platyrhynchos		w	M	101 - 250		D	l	m	B			C	VR-Zug	2012
AVE	Anas platyrhynchos		m	M	251 - 500		D	l	m	B			C	VR-Zug	2012
AVE	Anas querquedula		n	G	0 - 1		D	l	h	B			B	VR-Zug	2007
AVE	Anas querquedula		m	M	1 - 5		D	l	m	B			C	VR-Zug	2012
AVE	Anas strepera		m	M	6 - 10		D	l	m	B			C	VR-Zug	2012
AVE	Anser albifrons		m	M	11 - 50		D	l	m	B			C	VR-Zug	2012
AVE	Anser anser		m	M	6 - 10		D	l	m	B			C	VR-Zug	2012
AVE	Anser fabalis		m	M	101 - 250		D	l	m	B			C	VR-Zug	2006
AVE	Ardea cinerea		m	M	11 - 50		D	l	m	B			C	VR-Zug	2012
AVE	Ardea cinerea		w	M	11 - 50		D	l	m	B			C	VR-Zug	2012
AVE	Aythya ferina		m	M	51 - 100		D	l	m	B			C	VR-Zug	2012
AVE	Aythya fuligula		m	M	51 - 100		D	l	m	B			C	VR-Zug	2012
AVE	Bucephala clangula		m	kD	p		D	l	m	B			C	VR-Zug	2012
AVE	Calidris alpina		m	M	0 - 1		D	l	m	B			C	VR-Zug	2012
AVE	Ciconia ciconia		m	kD	p		D	l	m	B			C	VR	2012
AVE	Ciconia ciconia		n	G	3		D	l	h	B			B	VR	2011
AVE	Circus aeruginosus		n	G	4		D	l	h	B			B	VR	2007
AVE	Crex crex		m	kD	p		D	l	m	B			C	VR	2012
AVE	Cygnus olor		m	M	11 - 50		D	l	m	B			C	VR-Zug	2012
AVE	Cygnus olor		w	kD	p		D	l	m	B			C	VR-Zug	2012
AVE	Dendrocopos medius		n	G	0 - 2		D	l	h	B			B	VR	2007
AVE	Dryocopus martius		n	G	3 - 4		D	l	h	B			B	VR	2007
AVE	Egretta alba		m	M	20		D	l	m	B			C	VR	2012
AVE	Falco subbuteo		n	G	1		D	l	h	B			B	VR-Zug	2007
AVE	Fulica atra		m	M	101 - 250		D	l	m	B			C	VR-Zug	2012
AVE	Jynx torquilla		n	G	3 - 4		D	l	h	B			B	VR-Zug	2007
AVE	Lanius collurio		n	G	27 - 31		D	l	h	B			B	VR	2007
AVE	Larus argentatus		m	M	11 - 50		D	l	m	B			C	VR-Zug	2012
AVE	Larus cachinnans		m	M	11 - 50		D	l	m	B			C	VR-Zug	2012
AVE	Larus canus		m	M	51 - 100		D	l	m	B			C	VR-Zug	2012
AVE	Larus		m	M	10		D	l	m	B			C	VR-	2012

	Michahellis														Zug	
AVE	Larus ridibundus		m	M	101 - 250		D	l	m	B			C	VR-Zug	2012	
AVE	Mergus merganser		m	M	11 - 50		D	l	m	B			C	VR-Zug	2012	
AVE	Miliaria calandra		n	G	1 - 3		D	l	h	B			B	VR-Zug	2007	
AVE	Milvus migrans		n	G	2 - 4		D	l	h	B			B	VR	2007	
AVE	Milvus milvus		n	G	8 - 13		D	l	h	A			A	VR	2007	
AVE	Pernis apivorus	X	n	G			D	l	h					VR	2007	
AVE	Phalacrocorax carbo		m	M	11 - 50		D	l	m	B			C	VR-Zug	2012	
AVE	Philomachus pugnax		m	M	0 - 1		D	l	m	B			C	VR	2012	
AVE	Picus canus		n	G	1		D	l	h	B			B	VR	2007	
AVE	Pluvialis apricaria		m	M	0 - 1		D	l	m	B			C	VR	2012	
AVE	Podiceps cristatus		m	kD	p		D	l	m	B			C	VR-Zug	2012	
AVE	Podiceps grisegena		n	G	1		D	l	h	B			B	VR-Zug	2007	
AVE	Podiceps nigricollis		n	G	0 - 1		D	l	h	B			B	VR-Zug	2007	
AVE	Saxicola rubetra		n	G	4		D	l	h	B			B	VR-Zug	2007	
AVE	Sylvia nisoria	X	n	G			D	l	h					VR	2007	
AVE	Tachybaptus ruficollis		m	kD	p		D	l	m	B			C	VR-Zug	2012	
AVE	Tringa glareola		m	M	0 - 1		D	l	m	B			C	VR	2012	
AVE	Vanellus vanellus		n	G	3		D	l	h	B			B	VR-Zug	2007	
AVE	Vanellus vanellus		m	M	251 - 500		D	l	m	B			C	VR-Zug	2012	

**weitere Arten**

Taxon	Code	Name	S	NP	Anh. IV	Anh. V	Status	Pop.-Größe	Grund	Jahr
AVE	PERDPERD	Perdix perdix					n	2	-	2007

**Legende**

Grund	Status
e: Endemiten	a: nur adulte Stadien
g: gefährdet (nach Nationalen Roten Listen)	b: Wochenstuben / Übersommerung (Fledermäuse)
i: Indikatorarten für besondere Standortsverhältnisse (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	
SN63296956127155	Flade, M.	1994	Die Brutvogelgemeinschaften Mittel- und Norddeutschlands. Grundlagen für den Gebrauch vogelkundlicher Daten				IHW-Verlag
SN63296872234678	Freistaat Sachsen	2005	Managementplan für das SCI 067E 'Kämmereiforst' (bearbeitet durch LPBR Landschaftsplanung Dr. Böhnert u. Dr. Reichhoff GmbH)				
SN63296956126796	Glutz von Blotzheim et al. (1973-1997)	1973-1997	Handbuch der Vögel Mitteleuropas				
SN63296956123595	Kowalke, H. (Hrsg.)	2000	Sachsen			376	Klett-Perthes Gotha und Stuttgart
_lsm_neu1	Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie (Hrsg.)	2015	Zentrale Artdatenbank Sachsen beim LFUG				
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	
				Materialien zu			LFUG

SN63296956124594	Rau, S. et al.	1999	Rote Liste Wirbeltiere.	Naturschutz und Landespflege			(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 %