

## Standarddatenbögen/vollständige Gebietsdaten der FFH-Gebiete in Niedersachsen

## Gebiet

<b>Gebietsnummer:</b>	4228-331	<b>Gebietstyp:</b>	B
<b>Landesinterne Nr.:</b>	134	<b>Biogeografische Region:</b>	K
<b>Bundesland:</b>	Niedersachsen		
<b>Name:</b>	Sieber, Oder, Rhume		
<b>geografische Länge (Dezimalgrad):</b>	10,2056	<b>geografische Breite (Dezimalgrad):</b>	51,6186
<b>Fläche:</b>	2.450,51 ha		
<b>Vorgeschlagen als GGB:</b>	Juni 2000	<b>Als GGB bestätigt:</b>	Dezember 2004
<b>Ausweisung als BEG:</b>		<b>Meldung als BSG:</b>	
<b>Datum der nationalen Unterschutzstellung als Vogelschutzgebiet:</b>			
<b>Einzelstaatliche Rechtsgrundlage für die Ausweisung als BSG:</b>			
<b>Einzelstaatliche Rechtsgrundlage für die Ausweisung als BEG:</b>			
<b>Weitere Erläuterungen zur Ausweisung des Gebiets:</b>			
<b>Bearbeiter:</b>			
<b>Erfassungsdatum:</b>	Dezember 1999	<b>Aktualisierung:</b>	Oktober 2014
<b>meldende Institution:</b>	Niedersachsen: Landesbetrieb NLWKN (Hannover)		

## TK 25 (Messtischblätter):

MTB	4228	Riefensbeek
MTB	4229	Braunlage
MTB	4326	Katlenburg-Lindau
MTB	4327	Gieboldehausen
MTB	4328	Bad Lauterberg im Harz

MTB	4427	Duderstadt
MTB	4428	Weißenborn-Lüderode
Inspire ID:		
Karte als pdf vorhanden?	nein	

**NUTS-Einheit 2. Ebene:**

DE91	Braunschweig
DE91	Braunschweig
DE91	Braunschweig
DE91	Braunschweig

**Naturräume:**

374	Eichsfelder Becken
376	Südwestliches Harzvorland
381	Mittelharz
<b>naturräumliche Haupteinheit:</b>	
D36	Weser- u. Weser-Leine-Bergland (Niedersächs. Bergland)

**Bewertung, Schutz:**

Kurzcharakteristik:	Fluß- und Bachauen mit vielfältigem Biotopmosaik. Hochstaudenfluren und Magerrasen auf Flußschotter, Röhrichte, Seggenriede, (z. T. erlenreiche) Weiden-Auwälder, Übergänge zu Hartholzauwäldern, Altwässer, Feuchtgrünland u. a. Das Gebiet wurde erweitert um den niedersächsischen Teil des Nebenbaches Schmalau.
Teilgebiete/Land:	
Begründung:	Wichtigster Fließgewässerkomplex des Harzes und des Weser- und Leineberglandes mit Vorkommen von Anh.-II-Fischarten sowie den größten Vorkommen von Auenwäldern und Uferstaudenfluren im niedersächsischen Bergland.
Kulturhistorische Bedeutung:	
geowissensch. Bedeutung:	Rhumequelle größte Karstquelle Niedersachsens.
Bemerkung:	

**Biotopkomplexe (Habitatklassen):**

--	--

D	Binnengewässer	5 %
F1	Ackerkomplex	12 %
G	Grünlandkomplexe trockener Standorte	1 %
H	Grünlandkomplexe mittlerer Standorte	5 %
H04	Intensivgrünlandkomplexe ('verbessertes Grasland')	41 %
I2	Feuchtgrünlandkomplex auf mineralischen Böden	1 %
J2	Ried- und Röhrichtkomplex	1 %
L	Laubwaldkomplexe (bis 30 % Nadelbaumanteil)	10 %
N	Nadelwaldkomplexe (bis max. 30% Laubholzanteil)	7 %
O	anthropogen stark überformte Biotopkomplexe	3 %
R	Mischwaldkomplex (30-70% Nadelholzanteil, ohne natürl. Bergmischwälder)	10 %
V	Gebüsch-/Vorwaldkomplexe	4 %

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

Gebietsnummer	Nummer	FLandesint.-Nr.	Typ	Status	Art	Name	Fläche-Ha	Fläche-%
4228-331	134326086		COR	b		Sieber, Oder, Rhume	569,00	0
4228-331	4229-401	53	EGV	b	/	Nationalpark Harz	15.558,63	0
4228-331	4129-302	147	FFH	b	/	Nationalpark Harz (Niedersachsen)	15.713,00	0
4228-331			GB	b	+		0,00	0
4228-331			LBF	b	+		0,00	0
4228-331		GS 59	LSG	b	*	Harz (Landkreis Goslar)	38.939,00	0
4228-331		GÖ 14	LSG	b	*	Untereichsfeld	11.910,00	1
4228-331		OHA 10	LSG	b	*	Harz (LK Osterode am Harz)	30.326,00	5
4228-331		NOM 3	LSG	b	*	Steinlake	55,00	0
4228-331			NP	b	*	Harz	27.218,40	19

4228-331		BR 124	NSG	b	*	Oderaue	503,10	19
4228-331		BR 105	NSG	b	*	Siebertal	682,80	25
4228-331		BR 84	NSG	b	*	Rhumeaue/Ellerniederung /Gillersheimer Bachtal	1.054,34	41

**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):**

Gewässerausbau und Unterhaltungsmaßnahmen, Wasserverschmutzung, Eutrophierung von Altwässern, Vordringen von Ackerflächen, Intensivierung der Grünland- nutzung, angrenzend Kiesabbau und Freizeitanlagen, Hybridpappeln in Auwäldern u. a.
---

**Einflüsse und Nutzungen / Negative Auswirkungen:**

Code	Bezeichnung	Rang	Verschmutzung	Ort
A02.01	landwirtschaftliche Nutzungsintensivierung	hoch (starker Einfluß)		innerhalb
A02.03	Umwandlung von Grünland in Acker	hoch (starker Einfluß)		innerhalb
B02.01.02	Wiederaufforstung mit nicht autochthonen Gehölzen	mittel (durchschnittlicher Einfluß)		innerhalb
C01.01	Sand- und Kiesabbau	mittel (durchschnittlicher Einfluß)		beides
D01	Straßen, Wege und Schienenverkehr	gering (geringer Einfluß)		innerhalb
F03.01.01	Wildschäden (durch überhöhte Populationsdichten)	mittel (durchschnittlicher Einfluß)		beides
G02	Sport- und Freizeiteinrichtungen	mittel (durchschnittlicher Einfluß)		beides

H01.05	Diffuse Verschmutzung von Oberflächengewässern infolge Land- und Forstwirtschaft	mittel (durchschnittlicher Einfluß)		beides
H04.01	saurer Regen	mittel (durchschnittlicher Einfluß)		beides
H04.02	atmogenere Stickstoffeintrag	hoch (starker Einfluß)		beides
J02.05.02	Veränderungen von Lauf und Struktur von Fließgewässern	mittel (durchschnittlicher Einfluß)		innerhalb
J02.10	Entfernen von Wasserpflanzen- u. Ufervegetation zur Abflussverbesserung	gering (geringer Einfluß)		innerhalb
J03.02	Anthropogene Verminderung der Habitatvernetzung, Fragmentierung von Habitaten	mittel (durchschnittlicher Einfluß)		beides
J03.02.02	Verminderung der Ausbreitungsmöglichkeiten	gering (geringer Einfluß)		innerhalb
K04.02	Parasitismus bei Pflanzen	hoch (starker Einfluß)		beides
K04.03	Eingeschleppte Krankheiten bei Pflanzen	gering (geringer Einfluß)		beides

**Einflüsse und Nutzungen / Positive Auswirkungen:**

Code	Bezeichnung	Rang	Verschmutzung	Ort
B02.01.01	Wiederaufforstung mit einheimischen Gehölzen	mittel (durchschnittlicher Einfluß)		innerhalb
B02.05	extensive Holzproduktion (Belassen von Tot- und Altholz im Bestand)	mittel (durchschnittlicher Einfluß)		innerhalb

**Management:**

**Institute**

LK Goslar Landkreis Goslar
LK Göttingen Landkreis Göttingen
LK Northeim Landkreis Northeim
LK Osterode am Harz Landkreis Osterode am Harz

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
3150	Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitons	4,0000				C	2	1	1	B	B	C	C	1987
3260	Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranuncion fluitantis und des Callitricho-Batrachion	5,0000				B	2	1	1	B	B	C	C	1987
6130	Schwermetallrasen ( <i>Violetalia calaminariae</i> )	0,0100				B	1	1	1	B	C	C	C	1987
6230	Artenreiche montane Borstgrasrasen (und submontan auf dem europäischen Festland) auf Silikatböden	10,0000				B	2	1	1	C	C	C	C	1987
6430	Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe	60,0000				B	2	1	1	A	A	A	B	1987
6510	Magere Flachland-Mähwiesen ( <i>Alopecurus pratensis</i> , <i>Sanguisorba officinalis</i> )	125,0000				B	3	2	1	B	A	B	B	1987
6520	Berg-Mähwiesen	2,0000				C	1	1	1	C	C	C	C	1987
9110	Hainsimsen-Buchenwald ( <i>Luzulo-Fagetum</i> )	65,0000				C	1	1	1	B	C	C	C	1987
9130	Waldmeister-Buchenwald ( <i>Asperulo-Fagetum</i> )	50,0000				C	1	1	1	B	C	C	C	1987
9160	Subatlantischer oder mitteleuropäischer Stieleichenwald oder Hainbuchenwald ( <i>Carpinion betuli</i> ) [ <i>Stellario-Carpinetum</i> ]	5,0000				C	1	1	1	B	B	C	C	1987
9170	Labkraut-Eichen-Hainbuchenwald <i>Galio-Carpinetum</i>	5,0000				C	1	1	1	B	B	C	C	1987

**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
AMP	Triturus cristatus [Kammolch]			r	kD	c	4	2	1	h	B	A	A	C	II	1988
FISH	Cottus gobio [Groppe]			r	kD	r			1	h	B			C	II	2014
FISH	Lampetra planeri [Bachneunauge]			r	kD	r			1	h	C			C	II	2014
MAM	Myotis myotis [Großes Mausohr]			r	kD	p	1	1	1	h	B	B	C	C	II	1997
ODON	Leucorrhinia pectoralis [Große Moosjungfer]			u	kD	p			1	h	C			C	II	1985

**weitere Arten**

Taxon	Code	Name	S	NP	Anh. IV	Anh. V	Status	Pop.-Größe	Grund	Jahr
PFLA	BOTRLUNA	Botrychium lunaria [Echte Mondraute]					r	p z		2003
PFLA	DACTMA_I	Dactylorhiza majalis ssp. majalis [Gewöhnliches Breitblättriges Knabenkraut]					r	p z		2004
PFLA	GYPSMURA	Gypsophila muralis [Mauer-Gipskraut]					r	p z		2003
PFLA	PETRPROL	Petrorhagia prolifera [Sprossende Felsennelke]					r	p z		2003

**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
Nlbc	NLÖ, Biotopkartierung						

**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 %
------------------	-----