

**Filterbedingungen:**

- Gebietsnummer in 4334-303

- Berichtspflicht 2018

**Gebiet**

<b>Gebietsnummer:</b>	4334-303	<b>Gebietstyp:</b>	B
<b>Landesinterne Nr.:</b>	FFH0189	<b>Biogeografische Region:</b>	K
<b>Bundesland:</b>	Sachsen-Anhalt		
<b>Name:</b>	Brummtal bei Quenstedt		
<b>geografische Länge (Dezimalgrad):</b>	11,4256	<b>geografische Breite (Dezimalgrad):</b>	51,6928
<b>Fläche:</b>	81,00 ha		
<b>Vorgeschlagen als GGB:</b>	Oktober 2000	<b>Als GGB bestätigt:</b>	Dezember 2004
<b>Ausweisung als BEG:</b>	Dezember 2018	<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>	Landesverordnung zur Unterschutzstellung der NATURA 2000 - Gebiete im Land Sachsen-Anhalt (N2000-LVO LSA), Amtsblatt des Landesverwaltungsamtes Sachsen-Anhalt - 15(2018) v. 20.12.2018		
<b>Weitere Erläuterungen zur Ausweisung des Gebiets:</b>			
<b>Bearbeiter:</b>			
<b>Erfassungsdatum:</b>	Februar 2000	<b>Aktualisierung:</b>	Juli 2020
<b>meldende Institution:</b>	Sachsen-Anhalt: Landesamt (Halle (Saale))		

**TK 25 (Messtischblätter):**

MTB	4234	Aschersleben
MTB	4334	Großörner
<b>Inspire ID:</b>		
<b>Karte als pdf vorhanden?</b>	nein	

**NUTS-Einheit 2. Ebene:**

DEE0	Sachsen-Anhalt
------	----------------

**Naturräume:**

383	Östliche Harzabdachung
502	Nordöstliches Harzvorland
<b>naturräumliche Haupteinheit:</b>	
D37	Harz

**Bewertung, Schutz:**

<b>Kurzcharakteristik:</b>	Komplex von Halbtrockenrasen, Eichen-Hainbuchenwäldern, Erlen-Eschen-Wäldern und Felspionierfluren in einer intensiv ackerbaulich genutzten Landschaft. Mehrere Teilflächen im Eine- und Brummtal und an der Burg Arnstein.
<b>Teilgebiete/Land:</b>	
<b>Begründung:</b>	Komplex verschiedener FFH-Lebensräume auf engem Raum in einer ausgeräumten Agrarlandschaft.
<b>Kulturhistorische Bedeutung:</b>	Große Dichte archäol. Kulturdenkmale, einige Burgen (z.B. Arnstein).
<b>geowissensch. Bedeutung:</b>	Gebiet des Einetals, Lößbedeckung auf silurischem Schiefer.

Bemerkung:	
------------	--

**Biotopkomplexe (Habitatklassen):**

F1	Ackerkomplex	4 %
F3	Gehölkulturkomplex	9 %
G	Grünlandkomplexe trockener Standorte	10 %
H	Grünlandkomplexe mittlerer Standorte	14 %
I2	Feuchtgrünlandkomplex auf mineralischen Böden	3 %
L	Laubwaldkomplexe (bis 30 % Nadelbaumanteil)	44 %
L04	Forstliche Laubholzkulturen (standortsfremde oder exotische Gehölze)'Kunstforsten'	2 %
N	Nadelwaldkomplexe (bis max. 30% Laubholzanteil)	2 %
O	anthropogen stark überformte Biotopkomplexe	3 %
R	Mischwaldkomplex (30-70% Nadelholzanteil, ohne natürl. Bergmischwälder)	6 %
V	Gebüsch-/Vorwaldkomplexe	3 %

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

Gebietsnummer	Nummer	FLandesint.-Nr.	Typ	Status	Art	Name	Fläche-Ha	Fläche-%
4334-303		0032ML_	LSG	b	-	Harz	22.696,00	100
4334-303		NUP0008	NP	b	-	Harz/Sachsen-Anhalt (Mansfelder Land)	25.633,00	100

**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):**

Nährstoffeinträge bzw. Eutrophierungsprozesse
---

**Einflüsse und Nutzungen / Negative Auswirkungen:**

Code	Bezeichnung	Rang	Verschmutzung	Ort
A08	Düngung	mittel (durchschnittlicher Einfluß)		ausserhalb
B	Forstwirtschaftliche Nutzung	gering (geringer Einfluß)		innerhalb
E03	Deponien	gering (geringer Einfluß)		ausserhalb
F02.03	Angelsport, Angeln	gering (geringer Einfluß)		innerhalb
K02	Natürliche Entwicklungen, Sukzession	mittel (durchschnittlicher Einfluß)		innerhalb

**Einflüsse und Nutzungen / Positive Auswirkungen:**

Code	Bezeichnung	Rang	Verschmutzung	Ort
A04	Beweidung	gering (geringer Einfluß)		innerhalb

**Management:**

**Institute**

LSA: LK Mansfeld-Südharz Landkreis Mansfeld-Südharz Untere Naturschutzbehörde
--

Status: J: Bewirtschaftungsplan liegt vor

**Pflegepläne**

Maßnahme / Plan	Link
Managementplan September 2019	<a href="http://www.lau.sachsen-anhalt.de/startseite/naturschutz/natura-2000/managementplanung/">http://www.lau.sachsen-anhalt.de/startseite/naturschutz/natura-2000/managementplanung/</a>

**Erhaltungsmassnahmen:**

Beachtung der rechtsverbindlichen Regelungen der Landesverordnung zur Unterschutzstellung der NATURA 2000 - Gebiete im Land Sachsen-Anhalt (N2000-LVO LSA)
--

**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 Hydrocharitions	0,1770			G	D			1					2016
3260	Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculion fluitantis und des Callitriche-Batrachion	0,9220			G	B	1	1	1	C	C	C	C	2016
3260	Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculion fluitantis und des Callitriche-Batrachion	0,0260			G	B	1	1	1	A	C	C	C	2016
6110	Lückige basophile oder Kalk-Pionierrasen (Alyso-Sedion albi)	0,0230			G	C			1	B			C	2016
6210	Naturnahe Kalk-Trockenrasen und deren Verbuschungsstadien (Festuco-Brometalia)(* besondere Bestände mit bemerkenswerten Orchideen)	2,5470			G	B	4	1	1	C	B	B	C	2016
6210	Naturnahe Kalk-Trockenrasen und deren Verbuschungsstadien (Festuco-Brometalia)(* besondere Bestände mit bemerkenswerten Orchideen)	0,3180			G	B	4	1	1	A	B	B	C	2016
6210	Naturnahe Kalk-Trockenrasen und deren Verbuschungsstadien (Festuco-Brometalia)(* besondere Bestände mit bemerkenswerten Orchideen)	0,5230			G	B	4	1	1	B	B	B	C	2016
6240	Subpannonische Steppen-Trockenrasen [Festucetalia vallesiacae]	0,1170			G	B	4	1	1	C	B	B	C	2016
6240	Subpannonische Steppen-Trockenrasen [Festucetalia vallesiacae]	0,8290			G	B	4	1	1	B	B	B	C	2016
6510	Magere Flachland-Mähwiesen (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)	0,5640			G	D			1					2016
8230	Silikatfelsen mit Pioniervegetation des Sedo-Scleranthion oder des Sedo albi-Veronicion dillenii	0,0210			G	C	1	1	1	B	B	B	C	2016
8230	Silikatfelsen mit Pioniervegetation des Sedo-Scleranthion oder des Sedo albi-Veronicion dillenii	0,2090			G	C	1	1	1	C	B	B	C	2016
8230	Silikatfelsen mit Pioniervegetation des Sedo-Scleranthion oder des Sedo albi-Veronicion dillenii	0,2660			G	C	1	1	1	A	B	B	C	2016
9170	Labkraut-Eichen-Hainbuchenwald Galio-Carpinetum	5,1450			G	B	1	1	1	A	B	B	C	2005

9170	Labkraut-Eichen-Hainbuchenwald Galio-Carpinetum	6,5530				G	B	1	1	1	B	B	B	C	2005
9170	Labkraut-Eichen-Hainbuchenwald Galio-Carpinetum	1,8720				G	B	1	1	1	C	B	B	C	2005
91E0	Auenwälder mit <i>Alnus glutinosa</i> und <i>Fraxinus excelsior</i> (Alno- Pädion, <i>Alnion incanae</i> , <i>Salicion</i> <i>albae</i> )	1,2810				G	C	2	1	1	C	C	C	C	2005
91E0	Auenwälder mit <i>Alnus glutinosa</i> und <i>Fraxinus excelsior</i> (Alno- Pädion, <i>Alnion incanae</i> , <i>Salicion</i> <i>albae</i> )	13,6800				G	C	2	1	1	A	C	C	C	2005

### 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
MAM	Barbastella barbastellus [Mopsfledermaus]			r	kD	p	1	1	1	h	B	C	C	C	II	2014
MAM	Myotis bechsteini [Bechsteinfledermaus]			n	kD	p			1	h	C			C	II	2012
MAM	Myotis myotis [Großes Mausohr]			r	kD	p			1	h	C			C	II	2011

### weitere Arten

Taxon	Code	Name	S	NP	Anh. IV	Anh. V	Status	Pop.-Größe	Grund	Jahr
AMP	RANATEMP	Rana temporaria [Grasfrosch, Taufrosch]				X	r	p	g	2005
MOL	HELIPOMA	Helix pomatia [Weinbergschnecke]				X	r	p	t	2000
PFLA	ADONVERN	Adonis vernalis [Frühlings-Adonisröschen]					r	r	g	1999
PFLA	GENTCA_C	Gentianella campestris ssp. campestris [s.l.] [Feld-Fransenenzian i. e. S.]					r	v	l	2016
PFLA	GENTGERM	Gentianella germanica [Deutscher Fransenenzian]					r	v	l	2016
PFLA	PULSPRAT	Pulsatilla pratensis [Wiesen-Kuhschelle]					r	r	l	2016
PFLA	VINCHIRU	Vincetoxicum hirundinaria [Schwalbenwurz]					r	p	t	1999

### 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
st0169	...	1997	Arten- und Biotopschutzprogramm Sachsen-Anhalt: Landschaftsraum Harz.	Berichte des Landesamtes für Umweltschutz Sachsen-Anhalt	SH 4	364	

**Dokumentation/Biotopkartierung:**

selektive Biotopkartierung, 1. Durchgang und flächendeckende Luftbilddauswertung Terrestrische Erhebungen (FFH-Kartierung) Offenland-LRT 2016 Terrestrische Erhebungen (FFH-Kartierung) Wald-LRT 2005
---

**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 %