

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	70763
		DK5 DK5-GK	7628 7630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Boberg
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	1118 1008
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.07.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	111,7358
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 3.4 Trockenrasen	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---------------------------	-----------------------------	------

Gesamtbewertung	8	Hochgradig wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	8	geringe örtliche oder punktuelle Belastung
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	9	Sehr seltener Biotoptyp, weitgehend seltene oder bedrohte Pflanzengesellschaften, gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Sehr kleinflächiger (ca. 100m²) Schillergras-Bestand innerhalb eines großflächigen Sandmagerrasens. Neben der wertgebenden Art Koeleria glauca treten Corynephorus canescens und Dianthus carthusianorum in großen Beständen auf. Die Fläche wird von der angrenzenden Beweidung durch Abzäunen ausgespart.

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	TMB	Schillergrasrasen (2000)		
4	6120*	Trockene, kalkreiche Sandrasen		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östlich Boberger Furtweg, südlich Walter-Hammer-Weg		
Nachbarnutzung/en	Erholungsnutzung, Schafbeweidung		
Rechtswert (X)	577378	Hochwert (Y)	5929356
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Boberger Randmoorgebiet (673.11)
Stadtteil (OT-Nr.)	Lohbrügge (601)	Gemarkung	Boberg (605)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Boberger Niederung [HH-604 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Boberger Düne und Hangterrassen [DE 2426-301 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

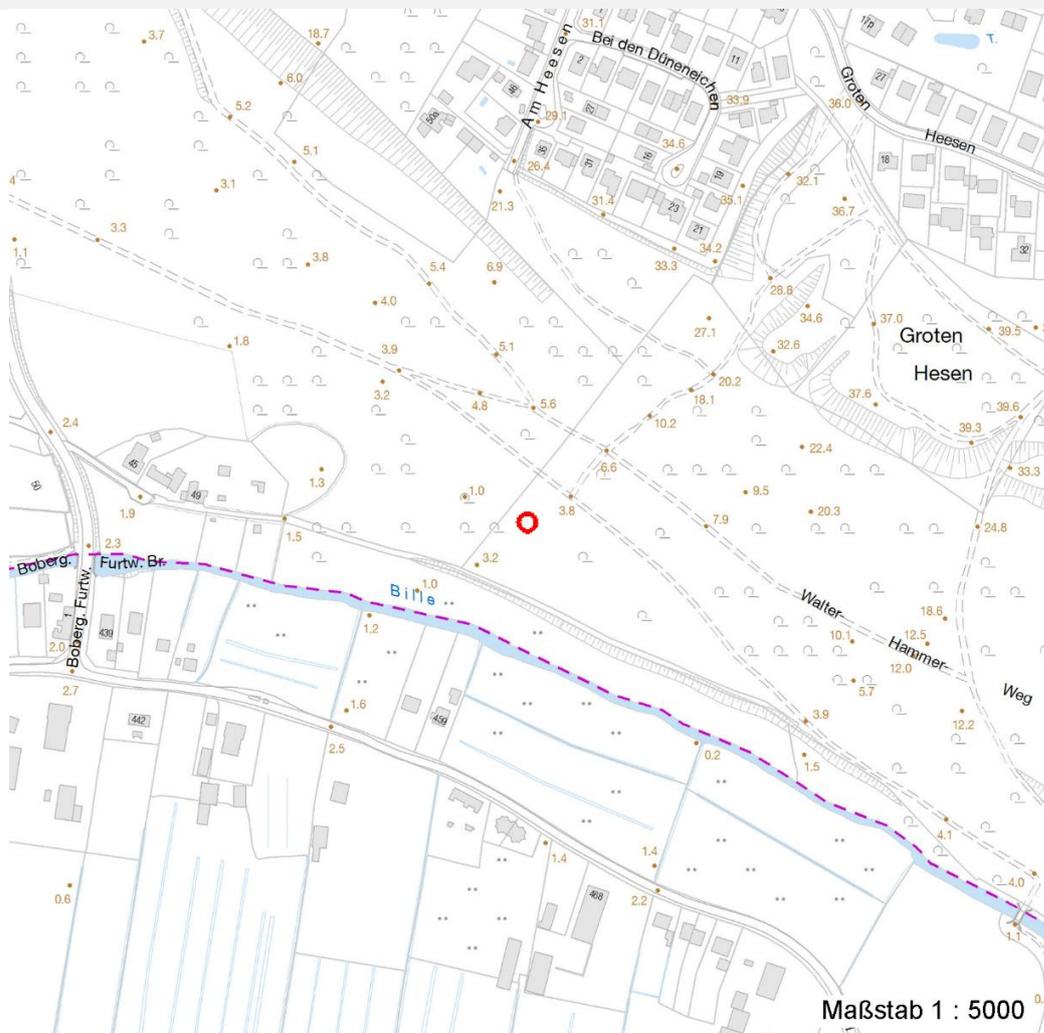
Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	70763
		DK5 DK5-GK	7628 7630
		DK5 - Name	Boberg
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	1118 1008
Bearbeitung	BUC	Kartierung	28.07.2004
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	111,7358
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
70763	59233	7628	95	24.07.2008	N	7630	131
70763	59079	7628	25	17.05.2000	<	7630	57

Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher)

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
725	0	7628_1118_280704_1.JPG	
726	0	7628_1118_280704_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	70763
		DK5 DK5-GK	7628 7630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Boberg
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	1118 1008
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.07.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	111,7358
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7628_1118_280704_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7628_1118_280704_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Schillergrasrasen (2000)	Biototyp	TMB
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	Trockene, kalkreiche Sandrasen	FFH-LRT	6120*
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Gefährdungen: Entkalkung des Bodens durch sauren Regen		Hauptfläche	Ja
Maßnahmen: ggf. Kalkung des Bodens zur Förderung von Koeleria glauca, Kleinflächiges Umgraben um den kalkhaltigen Boden an die Oberfläche zu befördern		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	70 %
1. Krautschicht	100 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	25.00 m

FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
6120 (HH) Trockene, kalkreiche Sandrasen					C
Habitatstrukturen					B

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	70763
		DK5 DK5-GK	7628 7630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Boberg
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	1118 1008
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.07.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	111,7358
		Breite (lineare Abb.) [m]	

FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
Wuchsformen;	günstig	mittel	ungünstig		A
niedrigwüchsige Kräuter; Deckung %	> 30%	10-30%	< 10%		A
Rosettenpflanzen; geschätzter Anteil	hoch	gering	keine		A
Therophyten; geschätzter Anteil	gering	gering	keine		A
niedrigwüchsige Gräser; Deckung % oder geschätzter Anteil	dominant	zahlreich	< 10%		B
hochwüchsige Gräser; Deckungsgrad in % oder geschätzter Anteil:	wenige	zahlreich	50-75%		B
dominant, hoch, gering, keine: Wuchsform nicht vertreten					
Moose; geschätzter Anteil	zahlreich	gering	keine		A
Flechten; geschätzter Anteil	gering	keine	keine		A
Entwicklungsphasen;	günstig	mittel	ungünstig		B
Vorkommen aller Phasen;	ja	nein	nein		B
Aufwertungskriterium: Diversität über die einzelne Fläche hinaus					
Mikrorelief;	günstig	mittel	ungünstig		B
Offene Bodenstellen; Deckungsgrad in % oder geschätzter Anzahl der Kleinformen: hoch, gering, keine	5-25%	< 5%	keine		A
Kaninchenbauten; Deckungsgrad in % oder geschätzter Anzahl der Kleinformen: hoch, gering, keine	hoch	gering	keine		C
Hinweise auf die typische Fauna;	günstig	mittel	ungünstig		B
Wohnröhren v. Insekten; Anzahl der Wohnröhren: hoch, gering, keine	hoch	gering	keine		B
Ameisenhaufen; alt = hohe, alte Bauten; flach = flache Bauten	alt	flach	keine		C
Beeinträchtigungen					B
Störungen des Standortes;	günstig	mittel	ungünstig		B
Degradationszeiger;	< 5%	5-15%	15-75%		C
Abstand zu Emittenten;	groß	gering	kein		A
Untypische Vegetationsaspekte;	günstig	mittel	ungünstig		B
Gehölze;	< 5%	5-15%	15-75%		B
hochwüchsige Gräser;	< 10%	10-50%	50-75%		B
Neophyten;	keine	wenig	zahlreich		A
Nutzungen;	günstig	mittel	ungünstig		A
Trittschäden;	keine	gering	stark		B
Müllablagerungen;	keine	gering	stark		A
hörbarer, dauerh. Lärm;	kein	deutl.	stark		A
Arteninventar					C

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	70763
		DK5 DK5-GK	7628 7630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Boberg
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	1118 1008
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.07.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	111,7358
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,7
Boden	Feuchte	trocken	2,8
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffarm	1,7
	Reaktion	sauer	2,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,5
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,5
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis vinealis (Sand-Straußgras)	7	z		K1										G	3	V	
Aira praecox (Frühe Haferschmiele)	7	h		K1										2	V	V	
Carex arenaria (Sand-Segge)	7	h		K1										3	V		
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		K1													
Cerastium semidecandrum (Fünfmänniges Hornkraut)	7	z		K1													
Corynephorus canescens (Silbergras)	7	z		K1										3	V		
Dianthus carthusianorum (Karthäuser-Nelke)	7	w		K1									b	1	3	1 V	
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	w		K1													
Festuca ovina (Schaf-Schwingel)	7	h		K1										V	V	V	
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		K1													
Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut)	7	w		K1													
Hieracium spec. (Habichtskraut)	7	w		K1													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		K1													
Jasione montana (Berg-Sandglöckchen)	7	w	T	K1										3	3		
Koeleria glauca (Blaugrünes Schillergras)	7	w	W	K1										1	2	1 2	
Luzula campestris (Gewöhnliche Hainsimse)	7	z		K1											V		
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	z		K1													
Sedum acre (Scharfer Mauerpfeffer)	7	w		K1													
Spergula morisonii (Frühlings-Spörgel)	7	w		K1										2	3	V	
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	w		K1													
														Anzahl Rote Liste Arten			
														9 2 10 6			
														Anzahl Arten			
														20			

MS: Mengensystem; M: Mengenangabe, W: Bewertung der Art (FFH-Monitoring), Vs: Vegetationsschicht, St: Status, PA: Autor Phänologie; Ph: Phänologie, Sz: Soziabilität, VS: Vitalitätssystem; V: Vitalität, G: Geschlecht, cf: unsichere Bestimmung, §: Schutz nach BNatSchG, HH: Rote Liste Hamburg, Nds: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland