

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	70768
		DK5 DK5-GK	7628 7630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Boberg
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	1119 1007
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.07.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3767,7814
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 3.1 Offene Binnendünen	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---------------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Lückige Silbergras-Pionierrasen mit Kleinschmielen-Rasen mit großen Beständen von Rumex acetosella, Corynephorus canescens und Festuca ovina auf einer offenen Düne. Die Vegetation ist stellenweise sehr lückig und weist teilweise nur 5 % Deckung mit Dominanz von Corynephorus canescens auf. In den Randbereichen deutlich höhere Deckung mit Dominanz von Festuca rubra.

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	95 %
2	TDS	Binnendüne mit Sandtrockenrasen (2000)		
4	2330	Dünen mit offenen Grasflächen mit Corynephorus und Agrostis [Dünen im Binnenland]		
1	2			5 %
2	TDO	Binnendüne ohne Bewuchs (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	östlich Boberger Furt nördlich Walter-Hammer-Weg		
Nachbarnutzung/en	extensive Erholungsnutzung		
Rechtswert (X)	577252	Hochwert (Y)	5929548
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			

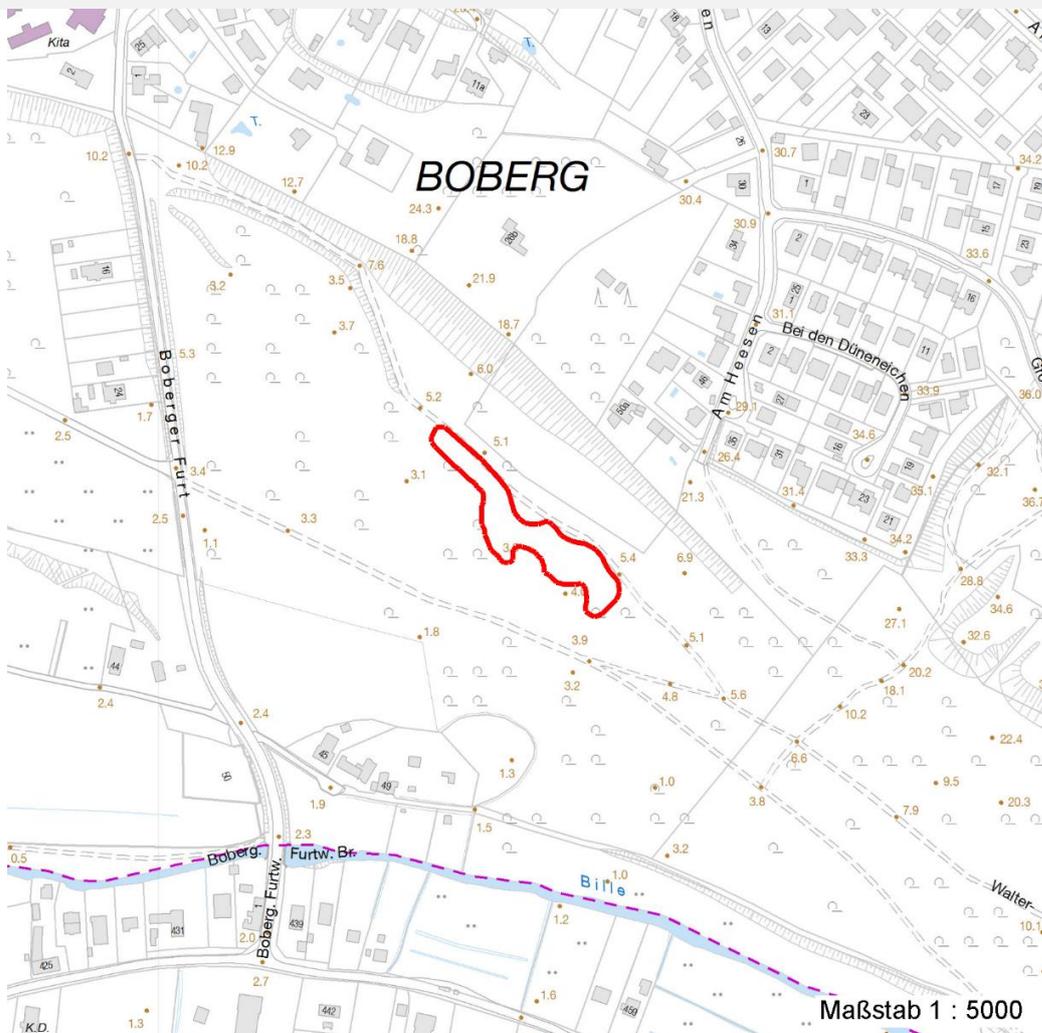
Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	70768
		DK5 DK5-GK	7628 7630
		DK5 - Name	Boberg
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	1119 1007
Bearbeitung	BUC	Kartierung	28.07.2004
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3767,7814
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)
70768	59109	7628	18	28.07.2008	N	7630	50
70768	59033	7628	18	17.05.2000	<	7630	50

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
841	0	7628_1119_280704_1.JPG	
842	0	7628_1119_280704_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	70768
		DK5 DK5-GK	7628 7630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Boberg
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	1119 1007
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.07.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3767,7814
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7628_1119_280704_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7628_1119_280704_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Binnendüne mit Sandtrockenrasen (2000)	Biotoptyp	TDS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	Dünen mit offenen Grasflächen mit Corynephorus und Agrostis [Dünen im Binnenland]	FFH-LRT	2330
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	95 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	30 %
1. Krautschicht	100 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	20.00 m

FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
2330 (HH) Dünen mit offenen Grasflächen mit Corynephorus und Agrostis [Dünen im Binnenland]					B
Habitatstrukturen					B

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	70768
		DK5 DK5-GK	7628 7630
		DK5 - Name	Boberg
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	1119 1007
Bearbeitung	BUC	Kartierung	28.07.2004
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3767,7814
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
Wuchsformen;	günstig	mittel	ungünstig		B
niedrigwüchsige Kräuter; geschätzter Anteil	hoch	hoch	gering		B
Rosettenpflanzen; geschätzter Anteil	hoch	gering	keine		B
Therophyten; geschätzter Anteil	hoch	gering	keine		B
niedrigwüchsige Gräser; Deckung %	> 30%	15-30%	< 15%		B
hochwüchsige Gräser; geschätzter Anteil	gering	hoch	dominant		A
Moose; geschätzter Anteil	gering	keine	keine		A
Flechten; geschätzter Anteil	gering	keine	keine		B
Anzahl Wuchsformen;	5	4	< 4		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	> 10%	< 10%	keine		A
Kaninchenbauten; Deckungsgrad in % oder geschätzter Anzahl der Kleinformen: hoch, gering, keine	hoch	gering	keine		B
Hinweise auf die typische Fauna;	günstig	mittel	ungünstig		A
Wohnröhren v. Insekten; Anzahl der Wohnröhren: hoch, gering, keine	hoch	gering	keine		A
Beeinträchtigungen					A
Störungen des Standortes;	günstig	mittel	ungünstig		A
Degradationszeiger;	< 10%	10-25%	> 25%		A
Abstand zu Emittenten;	groß	gering	kein		A
Untypische Vegetationsaspekte;	günstig	mittel	ungünstig		A
Gehölze;	< 10%	10-25%	> 25%		A
hochwüchsige Gräser;	< 10%	10-50%	> 50%		A
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					B

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	70768
		DK5 DK5-GK	7628 7630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Boberg
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	1119 1007
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.07.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3767,7814
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,6
Boden	Feuchte	trocken	3,3
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffarm	2,2
	Reaktion	sauer	3,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,1
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	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)																	
Acer spec. (Ahorn)	7	w		S													
Agrimonia eupatoria (Gewöhnlicher Odermennig)	7	w		K1									3		V		
Aira praecox (Frühe Haferschmiele)	7	z	T	K1									2		V V		
Ammophila arenaria (Gewöhnlicher Strandhafer)	7	w		K1									1				
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	z		K1													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z	S	K1													
Carex arenaria (Sand-Segge)	7	z	T	K1									3		V		
Centaurium erythraea (Echtes Tausendgüldenkraut)	7	w		K1									b	2			
Cerastium semidecandrum (Fünfmänniges Hornkraut)	7	w	T	K1													
Corynephorus canescens (Silbergras)	7	h	T	K1									3		V		
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S													
Erodium cicutarium (Gewöhnlicher Reiherschnabel)	7	w		K1													
Festuca ovina (Schaf-Schwingel)	7	h		K1									V		V V		
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		K1													
Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut)	7	z	T	K1													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z		K1													
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	w		K1													
Jasione montana (Berg-Sandglöckchen)	7	w	T	K1									3		3		
Luzula campestris (Gewöhnliche Hainsimse)	7	z		K1											V		
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		K1													
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	h		K1													
Spergula morisonii (Frühlings-Spörgel)	7	w	T	K1									2		3 V		
Viola tricolor (Wildes Stiefmütterchen)	7	w		K1													
														Anzahl Rote Liste Arten			
														Anzahl Arten			
														23			

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	70768
		DK5 DK5-GK	7628 7630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Boberg
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	1119 1007
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.07.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3767,7814
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biototyp	Binnendüne ohne Bewuchs (2000)	Biototyp	TDO
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein