

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	70802
		DK5 DK5-GK	7628 7630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Boberg
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	1124 1005
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.07.2004
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	4870,1659
		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	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– 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

Zwei dicht beeinander liegende Flächen mit Zwergstrauchheiden mit deutlicher Dominanz von Calluna vulgaris, dazwischen Erica tetralix, Salix repens, Carex arenaria und Deschampsia flexuosa. Hoher Anteil von Keimlingen von Betula pendula, Quercus robur und Populus tremula. Die Fläche liegt inmitten von Pionierwald aus Betula pendula, so daß die Gefahr einer Verbuschung besteht. Zwischen den beiden Flächen hat sich ein stark vergraster Bereich entwickelt, der aufgrund des geringen Anteils an Zwergsträuchern und hohen Anteil an höheren Gräsern nicht dem Lebensraumtyp zugeordnet wird.

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	TDC	Binnendüne mit Sandheide (2000)		
4	2310	Trockene Sandheiden mit Calluna und Genista [Dünen im Binnenland]		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	zwischen großer Düne und Walter-Hammer-Weg		
Nachbarnutzung/en	Erholungsnutzung (Radfahren, Lagern, Picknick, Ballspiele, Grillen)		
Rechtswert (X)	576675	Hochwert (Y)	5929699
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			

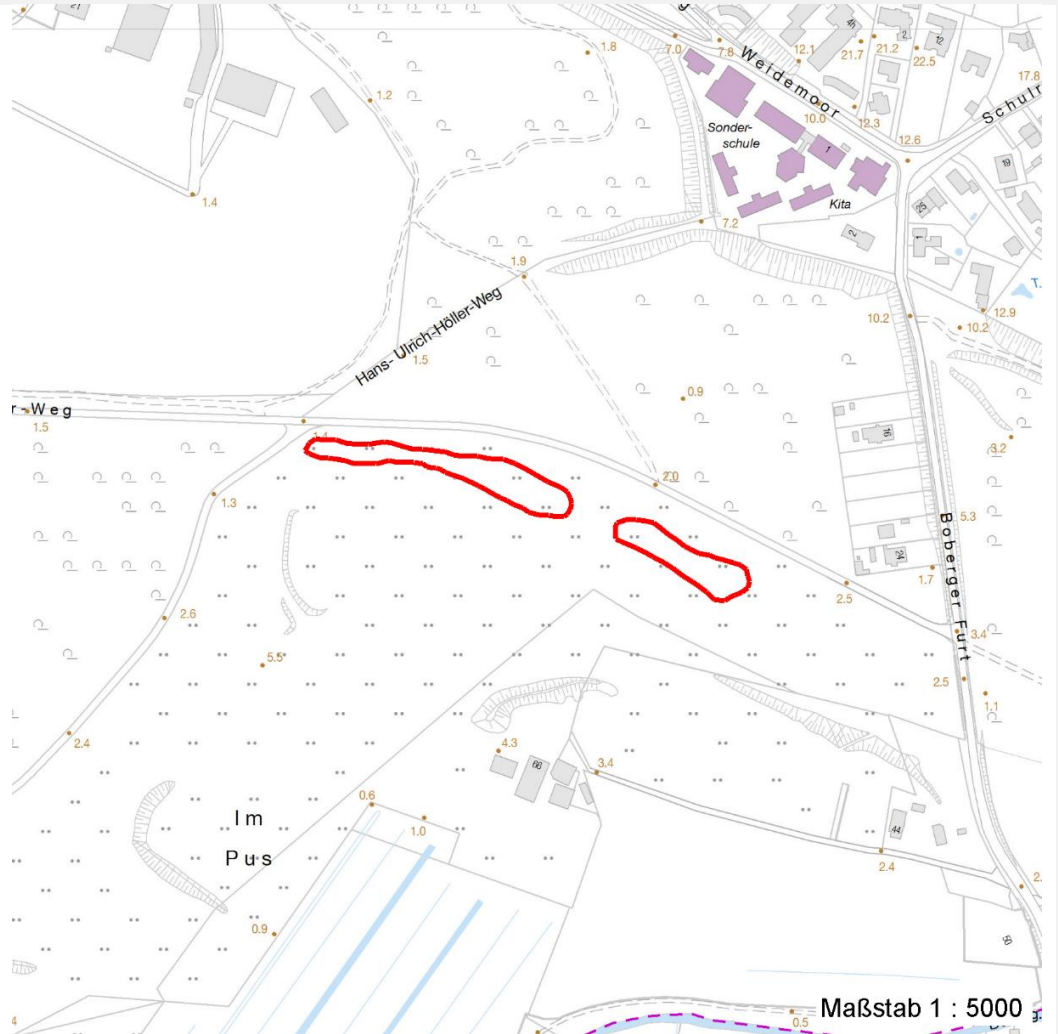
Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	70802
		DK5 DK5-GK	7628 7630
		DK5 - Name	Boberg
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	1124 1005
Bearbeitung	BUC	Kartierung	28.07.2004
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	4870,1659
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
70802	59107	7628	81	28.07.2008	N	7630	116
70802	119432	7628	1221	02.10.2017	N		
70802	59052	7628	49	03.08.2000	<	7630	81

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
1631	0	7628_1124_280704_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	70802
		DK5 DK5-GK	7628 7630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Boberg
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	1124 1005
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.07.2004
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	4870,1659
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7628_1124_280704_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Binnendüne mit Sandheide (2000)	Biotoptyp	TDC
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	Trockene Sandheiden mit Calluna und Genista [Dünen im Binnenland]	FFH-LRT	2310
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Maßnahmen: Beweidung bzw. Mahd um Verbuschung und Vergrasung zu verhintrn		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %
1. Baumschicht	5 %
1. Krautschicht	100 %

FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
2310 (HH) Trockene Sandheiden mit Calluna und Genista [Dünen im Binnenland]					B
Habitatstrukturen					B
Wuchsformen;	günstig	mittel	ungünstig		B
Zwergsträucher; Deckung %	> 60%	40-60%	< 40%		A

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	70802	
		DK5 DK5-GK	7628	7630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Boberg	
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	1124	1005
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.07.2004	
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	4870,1659	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
niedrigwüchsige Kräuter; geschätzter Anteil	hoch	gering	gering		B
Rosettenpflanzen; geschätzter Anteil	hoch	gering	keine		B
Moose; geschätzter Anteil	hoch	gering	keine		B
Flechten; geschätzter Anteil	hoch	gering	keine		B
Anzahl Wuchsformen;	5	4	< 4		C
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		B
Kaninchenbauten; Deckungsgrad in % oder geschätzter Anzahl der Kleinformen: hoch, gering, keine	hoch	gering	keine		B
Hinweise auf die typische Fauna; Wohnröhren v. Insekten; Anzahl der Wohnröhren: hoch, gering, keine	günstig	mittel	ungünstig		B
Ameisenhaufen; alt = hohe, alte Bauten; flach = flache Bauten	hoch	gering	keine		B
Beeinträchtigungen					A
Störungen des Standortes; Degradationszeiger; Anteil	günstig	mittel	ungünstig		A
Degradationszeiger (Adlerfarn, hochwüchsige Gräser)	< 10%	10-25%	> 25%		A
Abstand zu Emittenten;	groß	gering	kein		A
Untypische Vegetationsaspekte; Gehölze;	günstig	mittel	ungünstig		A
hochwüchsige Gräser;	< 10%	10-25%	> 25%		B
Neophyten;	< 10%	10-25%	> 25%		A
	keine	wenig	zahlreich		A
Arteninventar					C

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,1
	Stickstoff (N)	extrem stickstoffarm	1,4
	Reaktion	sehr sauer	2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,3
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,5
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	70802
		DK5 DK5-GK	7628 7630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Boberg
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	1124 1005
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.07.2004
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	4870,1659
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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	w		K1										G		3	V
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z	S	B1													
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	d	T	K1										3		V	
Campanula rotundifolia (Rundblättrige Glockenblume)	7	w		K1										3		V	
Carex arenaria (Sand-Segge)	7	w	T	K1										3		V	
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		K1													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	w	S	K1													
Erica tetralix (Glocken-Heide)	7	w		K1										2		V	V
Festuca ovina (Schaf-Schwengel)	7	h	T	K1										V		V	V
Hieracium sabaudum (Savoyer Habichtskraut)	7	w		K1													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		K1													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		K1													
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	w		K1													
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	w		K1													
Luzula campestris (Gewöhnliche Hainsimse)	7	w		K1													V
Luzula multiflora (Vielblütige Hainsimse)	7	w		K1													V
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	w		K1													
Nardus stricta (Borstgras)	7	w		K1										2		3	V
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z		B1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w	S	B1													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		B1													
Salix repens (Kriech-Weide)	7	w		S										2		3	V
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		B1													
														Anzahl Rote Liste Arten			
														8			
														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