

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59213	
		DK5 DK5-GK	7628	7630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Boberg	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	59	91
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.09.2008	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6210,4844	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Trocken-magerer Übergangsbereich zwischen den Trockenrasen und Heideflächen im Norden und den landwirtschaftlich genutzten Flächen im Süden, laut Vorkartierung ehemaliger Acker, heute jedoch von dichten, nur mäßig artenreichen, mageren Grasfluren eingenommen, mit hohen Anteilen von Schafschwingel und Straußgras, örtlich sich entwickelnden Landreitgrasfluren, relativ dicht, nur in Teilen, v.a. am Nordrand mit Übergängen zu Trockenrasen. Im übrigen eher als Grünlandbestand beschreibbar (und auch zeitweilig als Schafweide genutzt). Nur mäßig kartierwürdig, jedoch mit Potential zu Trockenrasen-Entwicklung. Innerhalb der Fläche wurde in jüngerer Zeit als Fördermaßnahme für Kreuzkröten ein Tümpel angelegt, der in den flachen Böschungen deutlich sandiges Substrat aufweist.

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	80 %
2	GMZ	Sonstiges mesophiles Grünland (2000)		
3	sa	nährstoff- und basenarm (sa)		
1	2			20 %
2	TMZ	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich der Dünen am Übergang zum Grünland, Westrand der Karte			
Nachbarnutzung/en	Grünland, Trockenrasen, Heideflächen, Wege, Tümpel			
Rechtswert (X)	576115	Hochwert (Y)	5929476	
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.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<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				

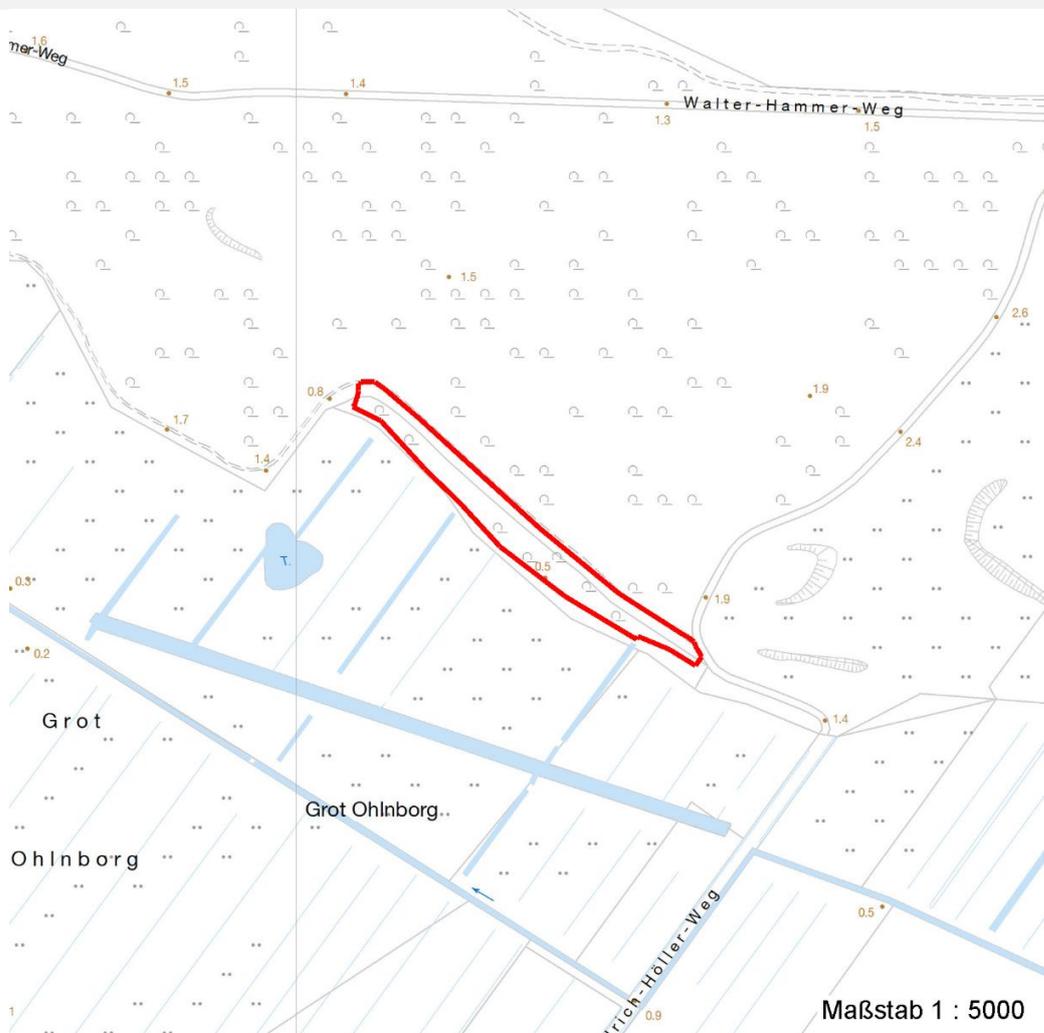
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59213	
		DK5 DK5-GK	7628	7630
		DK5 - Name	Boberg	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	59	91
Bearbeitung	BRA	Kartierung	19.09.2008	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	6210,4844	
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)
59213	59098	7628	59	03.08.2000	K	7630	91

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
6673	0	7628_59_190908_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Aktuell keine erkennbar.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59213	
		DK5 DK5-GK	7628	7630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Boberg	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	59	91
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.09.2008	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6210,4844	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Sehr trocken-mageres Standortpotential, günstige Voraussetzungen zur Entwicklung geschützter Trockenrasenvegetation.
Maßnahmen	Fläche eventuell zeitweilig von Schafen beweiden lassen, eventuell Boden abschieben, um Trockenrasenvegetation zu initialisieren, Fläche ist auch geeignet zur Anlage weiterer Tümpel nach dem vorhandenen Muster.

Foto

Fotodatei 7628_59_190908_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges mesophiles Grünland (2000)	Biotoptyp	GMZ
- Zusatz	nährstoff- und basenarm (sa)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	59213
			DK5 DK5-GK	7628 7630
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Boberg
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	59 91
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	19.09.2008
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	6210,4844
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	4 - mäßig trocken und wechsell trocken
Reaktion	3 - sauer
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	6 - mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)
Futterwert	4 - mäßige Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	2
Anz. Überschwemmungsz.	0
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	30.0.02 - Arrhenatheretalia (Gedüngte Frischwiesen und -weiden) 32 - Sedo-Scleranthetea (Lockere Sand- und Felsrasen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	mäßig trocken und wechsell trocken	4,2
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	3,4
	Reaktion	sauer	3,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,7
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,9
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	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
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	h		-	-											
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		-	-											
Agrostis vinealis (Sand-Straußgras)	7	w		-	-								G	3	V	
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		-	-											
Carex arenaria (Sand-Segge)	7	w		-	-								3		V	
Corynephorus canescens (Silbergras)	7	w		-	-								3		V	
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	w		-	-											
Erodium cicutarium (Gewöhnlicher Reiherschnabel)	7	z		-	-											
Festuca ovina (Schaf-Schwingel)	7	h		-	-									V	V	V
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		-	-											
Geranium molle (Weicher Storchschnabel)	7	w		-	-											
Geranium pusillum (Kleiner Storchschnabel)	7	w		-	-											
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-	-											
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	w		-	-											

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59213
		DK5 DK5-GK	7628 7630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Boberg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	59 91
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.09.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6210,4844
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	w		-	-												
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		-	-												
Nardus stricta (Borstgras)	7	z		-	-									2		3	V
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-	-												
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	w		-	-												
Vicia angustifolia (Schmalblättrige Wicke)	7	w		-	-												
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		-	-												
Vicia tetrasperma (Viersamige Wicke)	7	w		-	-												
Anzahl Rote Liste Arten														5	5	3	
Anzahl Arten														22			

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)	Biotoptyp	TMZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein