

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59193
		DK5 DK5-GK	7628 7630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Boberg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	22 54
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.05.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2352,7751
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 3.2 Zwergstrauch- und Ginsterheiden	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Alter Trockenrasenbereich mit Heidesukzession und Birkenverbuschung. Die Krautschicht ist dicht und verfilzend, mit hohen Anteilen Gewöhnliche Hainsimse, Draht-Schmiele und Besenheide.

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	90 %
2	TCT	Trockene Sandheide (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			10 %
2	WPB	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	östlich Boberger Furt		
Nachbarnutzung/en	Birkengehölze		
Rechtswert (X)	577022	Hochwert (Y)	5929737
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	LSG Boberg [HH-2048 / Anteil: < 1%], NSG Boberger Niederung [HH-604 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Boberger Düne und Hangterrassen [DE 2426-301 / Anteil: 87%]		
Wasserschutzgebiet			

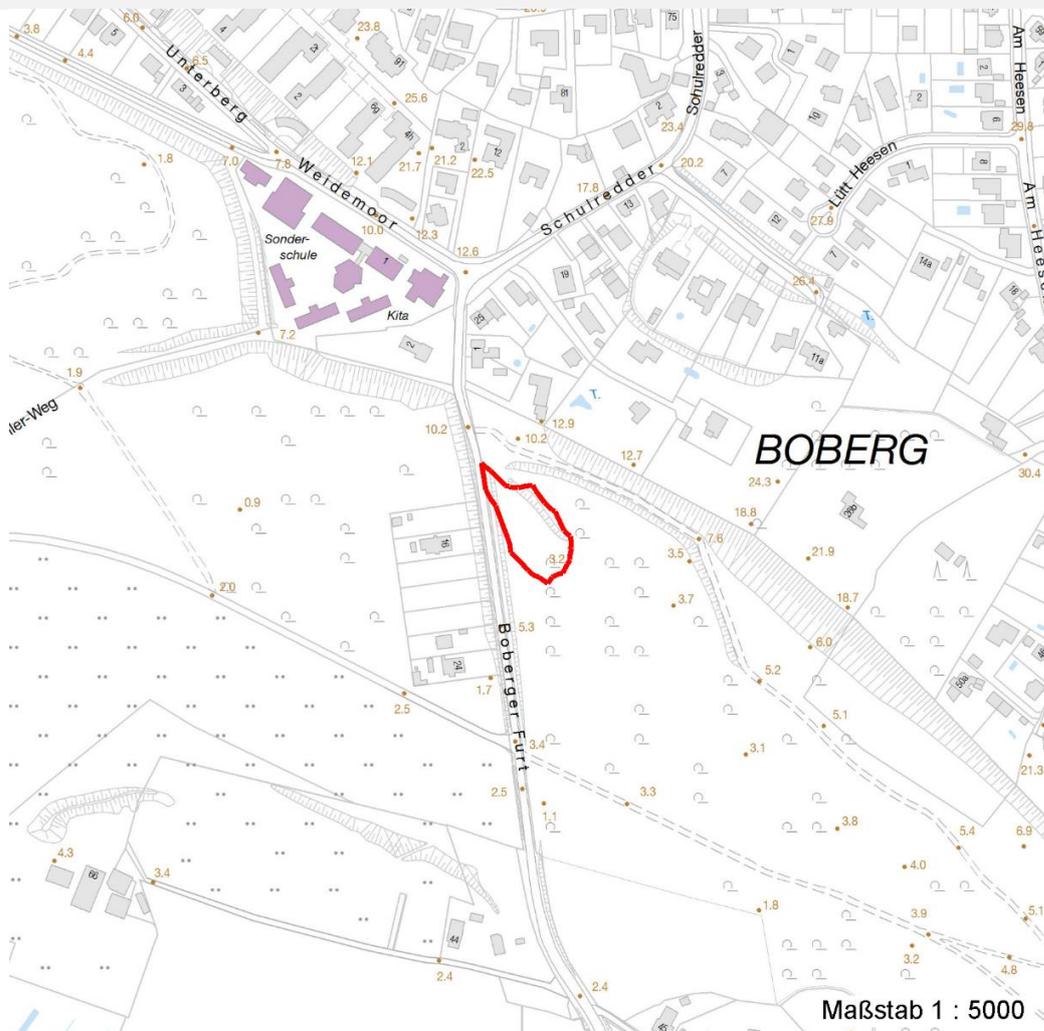
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59193
		DK5 DK5-GK	7628 7630
		DK5 - Name	Boberg
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	22 54
Bearbeitung	BRA	Kartierung	17.05.2000
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2352,7751
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)
59193	59203	7628	22	11.09.2008	K	7630	54
59193	59204	7628	22	13.09.2011	K	7630	54
59193	71261	7628	1105	25.06.2007	N	7630	30054

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	-
Wertgesichtspunkte	Vorkommen gefährdeter Arten und Pflanzengesellschaften; sehr mager, sehr naturnah, blütenreich, wärmebegünstigter Innenraum
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59193	
		DK5 DK5-GK	7628	7630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Boberg	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	22	54
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.05.2000	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2352,7751	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Reptilien
Maßnahmen	Erhalt, örtlich evtl. entkusseln, offen und besonnt halten (ist aber auch an anderer Stelle möglich)

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Trockene Sandheide (2000)	Biotoptyp	TCT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	90 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodenart	S - Sand
Humosität	h2 - schwach humos
Humusform	mor - rohhumusartiger Moder
Feuchte	4 - mäßig trocken und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	2 - sehr stickstoffarm
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	E - Ost
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	38 - Nardo-Callunetea (Borstgras- und Zwergstrauchheiden)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	mäßig trocken und wechselfeucht	4,4
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	2,6
	Reaktion	sehr sauer	2,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,2
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,6
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59193
		DK5 DK5-GK	7628 7630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Boberg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	22 54
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.05.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2352,7751
		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
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	w		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-													
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	z		-													
Bromus hordeaceus (Weiche Tresse)	7	w		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		-													
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	h		-									3		V		
Carex arenaria (Sand-Segge)	7	h		-									3		V		
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	h		-													
Festuca ovina (Schaf-Schwengel)	7	w		-										V		V	V
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		-													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		-													
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	z		-													
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	w		-													
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	w		-												V	
Luzula campestris (Gewöhnliche Hainsimse)	7	z		-												V	
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z		-													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		-													
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	w		-													
Tragopogon pratensis (Wiesen-Bocksbart)	7	w		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-													
Vicia angustifolia (Schmalblättrige Wicke)	7	w		-													
Viola canina (Hunds-Veilchen)	7	w		-									X		1	3	V
Anzahl Rote Liste Arten													4	6	2		
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	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000)	Biotoptyp	WPB
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein