

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59002
		DK5 DK5-GK	7628 7630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Boberg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	19 51
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.05.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	29261,3292
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

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	7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Teils durch alte Pflanzungen von heute bis zu 20m hohen Pappeln und Ziersträuchern überprägter, im übrigen von Pioniergehölzen - v.a. Espen und Birken - dominierter, alter, totholzreicher Hangwald. Am Hangfuß finden sich teils feuchte, temporär wohl auch quellige Bereiche. Der Hang besteht aus lockerem, sandigem, leicht erodierbarem Material.

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	50 %
2	WXH	Laubforst aus heimischen Arten (2000)		
1	2			50 %
2	WPB	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000)		
1	3			0 %
2	FQ	Quellbereich (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	östlich Boberger Furt		
Nachbarnutzung/en	Trockenrasen, Straße, Privatgärten		
Rechtswert (X)	577261	Hochwert (Y)	5929631
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: 4%]		
Wasserschutzgebiet			

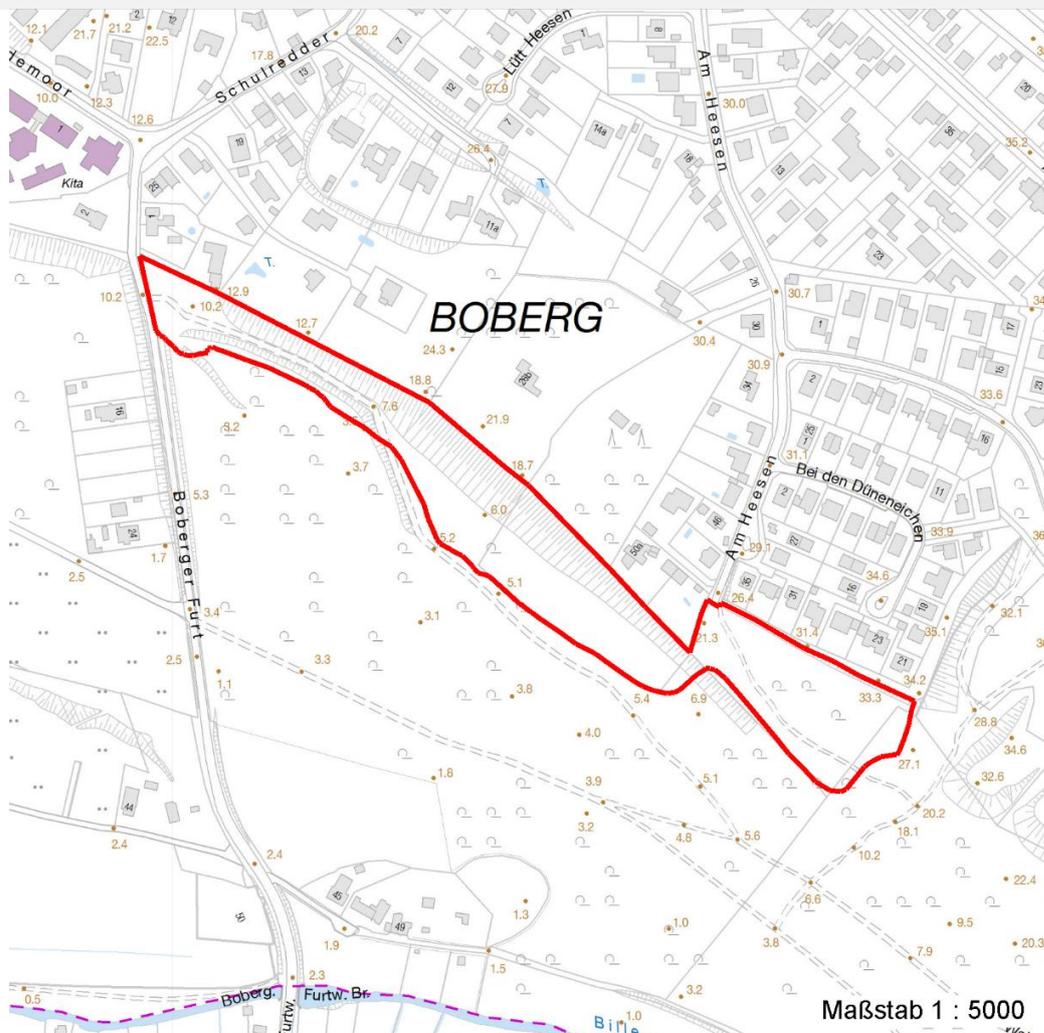
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59002
		DK5 DK5-GK	7628 7630
		DK5 - Name	Boberg
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	19 51
Bearbeitung	BRA	Kartierung	17.05.2000
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	29261,3292
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)
59002	58983	7628	72	11.09.2008	N	7630	107

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Häufig Ablagerungen von Gartenabfällen in Nachbarschaft der Privatgrundstücke, die oft bis auf die Oberkante der Hänge reichen
Wertgesichtspunkte	Totholzreicher, unzugänglicher Hang, naturnah entwickelt, örtlich quellig
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche Steilufer (Erdwände) Totholz

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59002
		DK5 DK5-GK	7628 7630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Boberg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	19 51
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.05.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	29261,3292
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Müllablagerungen unterbinden, Anwohner über Kompostwirtschaft aufklären, langfristig Pappeln entfernen.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Laubforst aus heimischen Arten (2000)	Biototyp	WXH
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodenart	SI - lehmiger Sand
Humosität	h3 - (mittel) humos
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Vermutlich durch frühere Abgrabung entstandener St
Neigung - Gelände	N6 - steil (>36 %)
Ausrichtung	S - Süd
Belichtung	5 - halbschattig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	48.0.04 - Fagetalia sylvaticae (Edellaub-Mischwälder und verwandte Ges.)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,6
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,4
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,3
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,1
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		2

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	59002	
			DK5 DK5-GK	7628	7630
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Boberg	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	19	51
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	17.05.2000	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	29261,3292	
			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)																			
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		-															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w		-															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z		-															
Allium schoenoprasum (Schnitt-Lauch)	7	w		-												3		0	V
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		-															
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	w		-															
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	w		-															
Convallaria majalis (Maiglöckchen)	7	w		-															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		-															
Crataegus laevigata (Zweigrifflicher Weißdorn)	7	w		-															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		-															
Crataegus subsphaericea (Verschiedenzähniger Weißdorn)	7	w		-													D		D
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w		-															
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w		-															
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		-															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		-															
Fagus sylvatica 'Purpurea Pendula'	7	w		-															
Ficaria verna (Scharbockskraut)	7	h		-															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		-															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		-															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		-															
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w		-												b			
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	h		-															
Lonicera tatarica (Tatarische Heckenkirsche)	7	w		-															
Mahonia aquifolium (Gewöhnliche Mahonie)	7	w		-															
Moehringia trinervia (Dreinerlige Nabelmiere)	7	w		-															
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	w		-															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-															
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	w		-															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	h		-															
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	w		-															
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w		-															
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		-															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-															
Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)	7	w		-															
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	z		-															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		-															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		-															
Silene dioica (Rote Lichtnelke)	7	w		-															
Sorbaria sorbifolia (Sibirische Fiederspiere)	7	z		-															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-															
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	w		-															
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w		-												b		3	V
Ulmus glabra (Berg-Ulme)	7	w		-															V
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		-															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59002
		DK5 DK5-GK	7628 7630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Boberg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	19 51
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.05.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	29261,3292
		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	
Valeriana excelsa excelsa (Kriechender Baldrian)	7	w		-										D				
Anzahl Rote Liste Arten														3	1	2	2	
Anzahl Arten														47				

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	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Quellbereich (2000)	Biotoptyp	FQ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein