

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	119684
			DK5 DK5-GK	7628
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Boberg
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	1291
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	29.08.2017
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	1876,3397
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.1 Feldhecken	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	-------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Beiderseits des hier asphaltierten Feldweges, entlang derzeit trockener, alter Gräben sind hier auf rund 50 m Länge zahlreiche Gebüsche entwickelt. Sie werden hauptsächlich gebildet von Himbeere, Weißdorn, Espe und einigen Stiel-Eichen, im Norden überwiegen die Espen. Dort steht auch eine einzelne Stiel-Eiche mit ca. 70 cm Stammdicke, ansonsten finden sich nur jüngere und buschig ausgeprägte Gehölze, die eine Feldhecke von max. 5 m Höhe bilden. Im Unterholz sind alte Baumstümpfe zu erkennen, die zeigen dass hier einmal größere und ältere Bäume gefällt wurden. Auch am anschließenden Weg nach Westen setzt sich ein Randgehölz fort, hier dominiert jedoch eine Reihe älterer Stiel-Eichen mit bis zu 60 cm Stammdicke. Die Krautvegetation besteht aus halbruderalen Gras- und Staudenfluren, ist gras- und nur mäßig artenreich und relativ wüchsig.

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	HHM	Strauch-Baumhecke (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Feldhecke entlang des Hans-Ulrich-Höller-Weges, am südlichen Rand des NSG Boberger Niederung gelegen.		
Nachbarnutzung/en	Im Süden und Osten Weidegrünland, im Norden das NSG.		
Rechtswert (X)	576332	Hochwert (Y)	5929313
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 checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	
NSG / ND / LSG	LSG Boberg [HH-2048 / Anteil: 59%], NSG Boberger Niederung [HH-604 / Anteil: 41%]		
FFH-GEBIET	Boberger Düne und Hangterrassen [DE 2426-301 / Anteil: 41%]		
Wasserschutzgebiet			

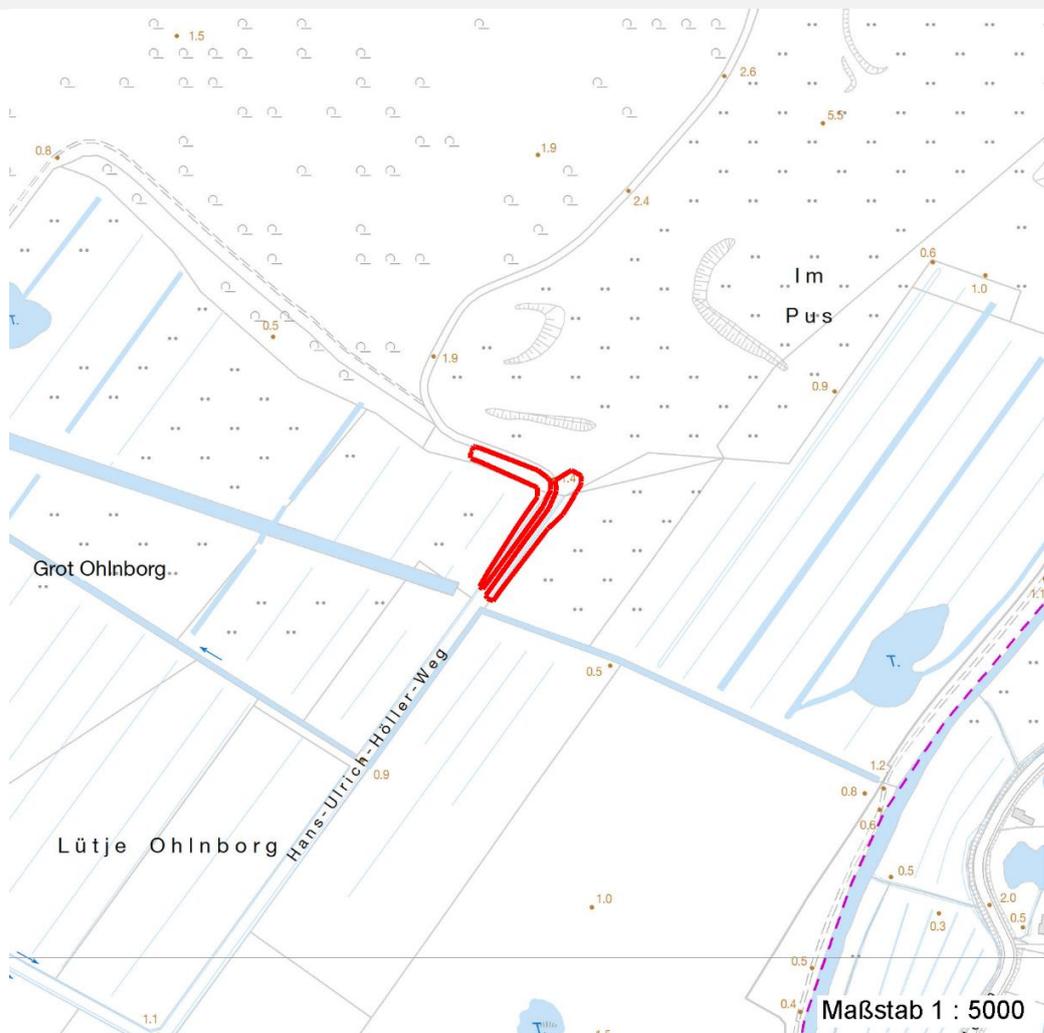
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	119684
		DK5 DK5-GK	7628
		DK5 - Name	Boberg
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	1291
Bearbeitung	BRA	Kartierung	29.08.2017
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1876,3397
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)
119684	59004	7628	56	19.09.2008	/	7630	88
119684	59059	7628	108	19.09.2008	/	7630	10018
119684	58975	7628	173	19.09.2008	/	7630	10102
119684	59264	7628	198	19.09.2008	/	7630	13

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
66796	0	7628_1291_290817_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	119684
		DK5 DK5-GK	7628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Boberg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	1291
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.08.2017
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	1876,3397
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Keine erkennbar.
Wertgesichtspunkte	Struktureich, Abschirmung des NSG gegen die landwirtschaftlichen Nutzflächen, Auflockerung der Landschaft, Brutvogelhabitat.
Maßnahmen	Flächen der Sukzession überlassen, auch die alten Bäume erhalten.

Foto

Fotodatei 7628_1291_290817_1.JPG**Bildbeschreibung****Aufnahmerichtung****Fotodatei****Bildbeschreibung****Aufnahmerichtung**

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baumhecke (2000)	Biotoptyp	HHM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	119684
			DK5 DK5-GK	7628
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Boberg
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	1291
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	29.08.2017
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	1876,3397
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,5
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,2
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,4
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		1
	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)																		
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	w	-	-							-			3		3		
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w	-	-							-							
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w	-	-							-							
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z	-	-							-							
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w	-	-							-							
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w	-	-							-							
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w	-	-							-							
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w	-	-							-							
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w	-	-							-							
Phragmites australis (Schilf)	7	w	-	-							-							
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w	-	-							-							
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z	-	-							-							
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z	-	-							-							
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	z	-	-							-							
Rosa corymbifera (Busch-Rose)	7	w	-	-							-				D			
Rubus idaeus (Himbeere)	7	h	-	-							-							
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	w	-	-							-							
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w	-	-							-							
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w	-	-							-							
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z	-	-							-							
Anzahl Rote Liste Arten														2	1			
Anzahl Arten										20								

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