

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	119555
		DK5 DK5-GK	7628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Boberg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	1253
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.10.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	50972,307
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	<input type="checkbox"/> kein gesetzl. Schutz	<input type="checkbox"/> kein gesetzlich geschütztes Biotop	<input type="checkbox"/> Schutz nur teilweise	<input checked="" type="checkbox"/> Nein
----------------------------	---	---	---	--

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– 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

Am Hangfuß, im Bereich des Boberger Krankenhauses liegt ein mäßig naturnaher Waldrest, z.T. mit großen, alten Rotbuchen, die Stammdicken von 60 cm erreichen und den Bestand z.T. prägen. Mit einem Bachlauf, der ohne gewässerspezifische Vegetation durch die Flächen mäandriert, vermutlich in jüngerer Zeit ausgehoben worden ist, relativ strukturarm, mit sandigem Bett, gegenwärtig mit relativ viel Wasserführung, offenbar mit deutlich schwankenden Wasserständen und verschiedenen Versickerungsbecken im Verlauf des Baches. Der Lauf dürfte zeitweilig vollständig trockenfallen. Zum übrigen Naturschutzgebiet ist der gesamte Bereich durch einen Wall abgegrenzt, der etwa 2 m hoch ist, so dass eine größere Beckenlage entsteht. Direkt am Bach wachsen vereinzelt Moorbirken und Schwarzerlen, die jedoch keinen geschlossenen Bestand bilden. Der Waldboden insgesamt ist größtenteils unbewachsen, auch die Strauchschicht ist verhältnismäßig licht, so dass ein recht lichter Stangenwald entsteht, der als sonstiger Laubforst angesprochen werden kann.

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	WXH	Laubforst aus heimischen Arten (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Unterhalb des Unfallkrankenhauses Boberg (südlich)		
Nachbarnutzung/en	Weitere waldartigen Bestände, Wege, Bach		
Rechtswert (X)	577997	Hochwert (Y)	5929183
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	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Boberg [HH-2048 / Anteil: 95%], NSG Boberger Niederung [HH-604 / Anteil: < 1%]		
FFH-GEBIET	Boberger Düne und Hangterrassen [DE 2426-301 / Anteil: < 1%]		
Wasserschutzgebiet			

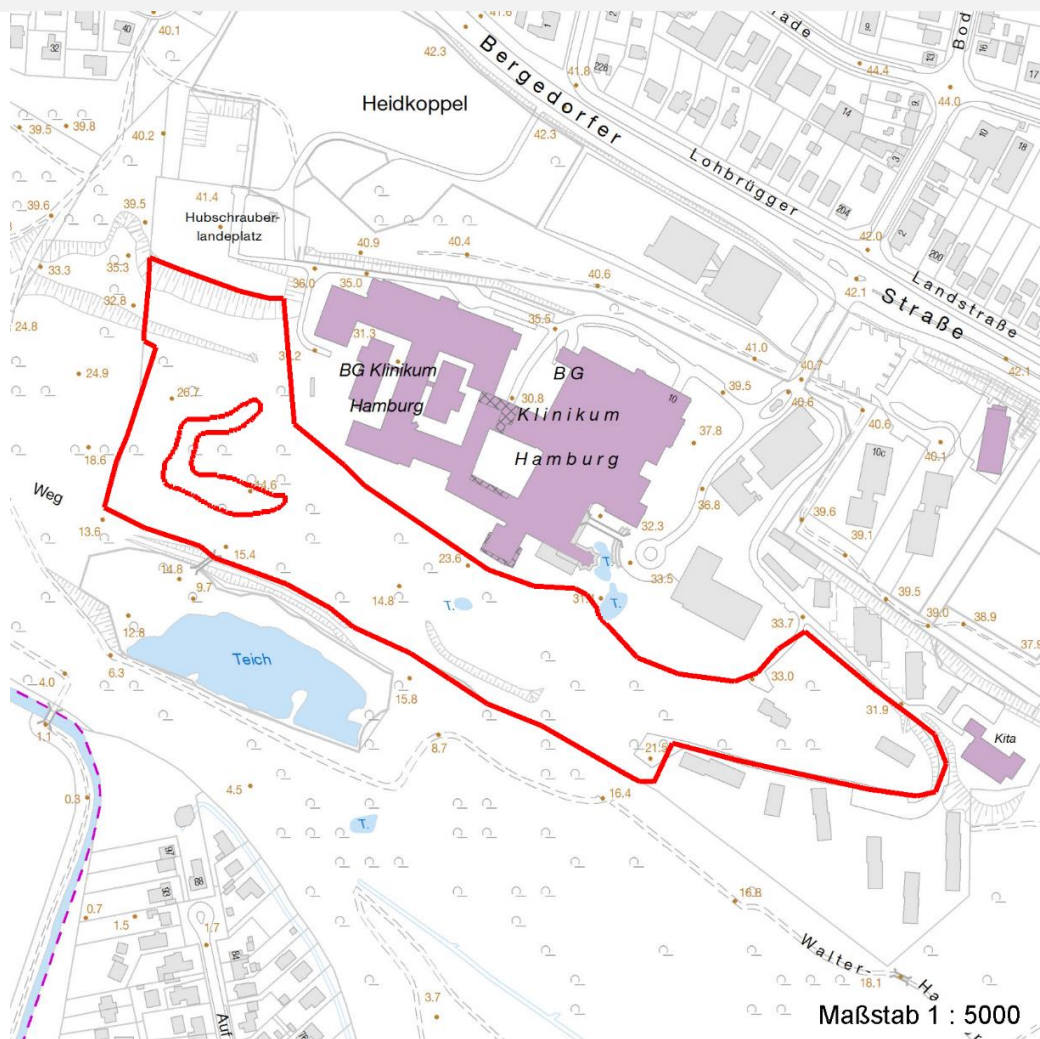
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	119555
		DK5 DK5-GK	7628
		DK5 - Name	Boberg
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	1253
Bearbeitung	BRA	Kartierung	11.10.2017
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	50972,307
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)
119555	58990	7628	179	19.09.2008	<	7630	10108
119555	63964	7828	105	30.07.1998	<	7830	10060
119555	63978	7828	105	10.10.2007	/	7830	10060
119555	105554	7828	105	01.01.2016	/	7830	10060

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
66449	0	7628_1253_111017_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	119555
		DK5 DK5-GK	7628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Boberg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	1253
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.10.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	50972,307
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Auf dem Gelände des Unfallkrankenhauses findet zum Teil eine naturferne Bewirtschaftung der Grünlandflächen statt; auch die Entwässerung ist zum Teil naturfern
Wertgesichtspunkte	Nur mäßige Störung vom Krankenhaus her; wertvolles Standortpotenzial für einen naturnahen Buchen-Mischwald bzw. Auwald
Maßnahmen	Flächen nach Möglichkeit naturnah bewirtschaften; Gewässern nicht unterhalten

Foto

Fotodatei	7628_1253_111017_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



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	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	119555
			DK5 DK5-GK	7628
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Boberg
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	1253
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	11.10.2017
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	50972,307
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	4,5
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	Reaktion	neutral	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	1,8
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w		-	-						-							
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		-	-						-							
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		K1	-						-							
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		-	-						-							
Agrimonia eupatoria (Gewöhnlicher Odermennig)	7	w		-	-						-				3			V
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		-	-						-							
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-	-						-							
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	w		-	-						-							
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		-	-						-							
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-	-						-							
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w		-	-						-							
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		-	-						-							
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-	-						-							
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	z		-	-						-							
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	7	w		-	-						-							V
Galium odoratum (Waldmeister)	7	w		-	-						-							V
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	w		-	-						-							
Melica uniflora (Einblütiges Perlgras)	7	w		-	-						-							3
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		-	-						-							
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		-	-						-							
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	w		-	-						-							
														Anzahl Rote Liste Arten		4	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