

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59072
		DK5 DK5-GK	7628 7630
		DK5 - Name	Boberg
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	38 70
Bearbeitung	BRA	Kartierung	19.09.2008
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	12190,147
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Heterogene Gehölze entlang des Geesthanges zur Boberger Niederung und entlang von vermutlich ehemals aufgeschütteten Böschungen. Zum großen Teil naturnah als Eichen-Birken-Mischwald ausgeprägt, wobei die Eichen Stammstücken von 60 cm und Wuchshöhen bis 20 m erreichen. Daneben aber auch deutlich gärtnerische Überprägungen, v.a. am oberen Rand und am Übergang zu benachbarten Privatgrundstücken, auch mit Ablagerungen von Gartenabfällen. Zum überwiegenden Teil jedoch recht naturnah und standorttypisch ausgeprägt. Die Krautvegetation besteht i.d.R. aus halbruderalen Halbschattenfluren mit höheren Anteilen von Brennessel und Kratzbeere, etwas Gundermann. Eine Strauchschicht ist z.T. vorhanden aus Eichen-Jungwuchs, etwas Hasel, Schlehe und Holunderarten. Insgesamt ist der Bestand am Boden mäßig dicht. Die Eichen wirken recht knorrig, mitunter mehrstämmig und etwas krattartig und haben vermutlich auch ein etwas höheres Alter von 50 bis 100 Jahren.

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	WQM	Sonstiger Eichenmischwald (2000)		
3	-	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich Schule Weidenmoor		
Nachbarnutzung/en	Wege, Schule, Pionierwälder		
Rechtswert (X)	576817	Hochwert (Y)	5929901
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: 99%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

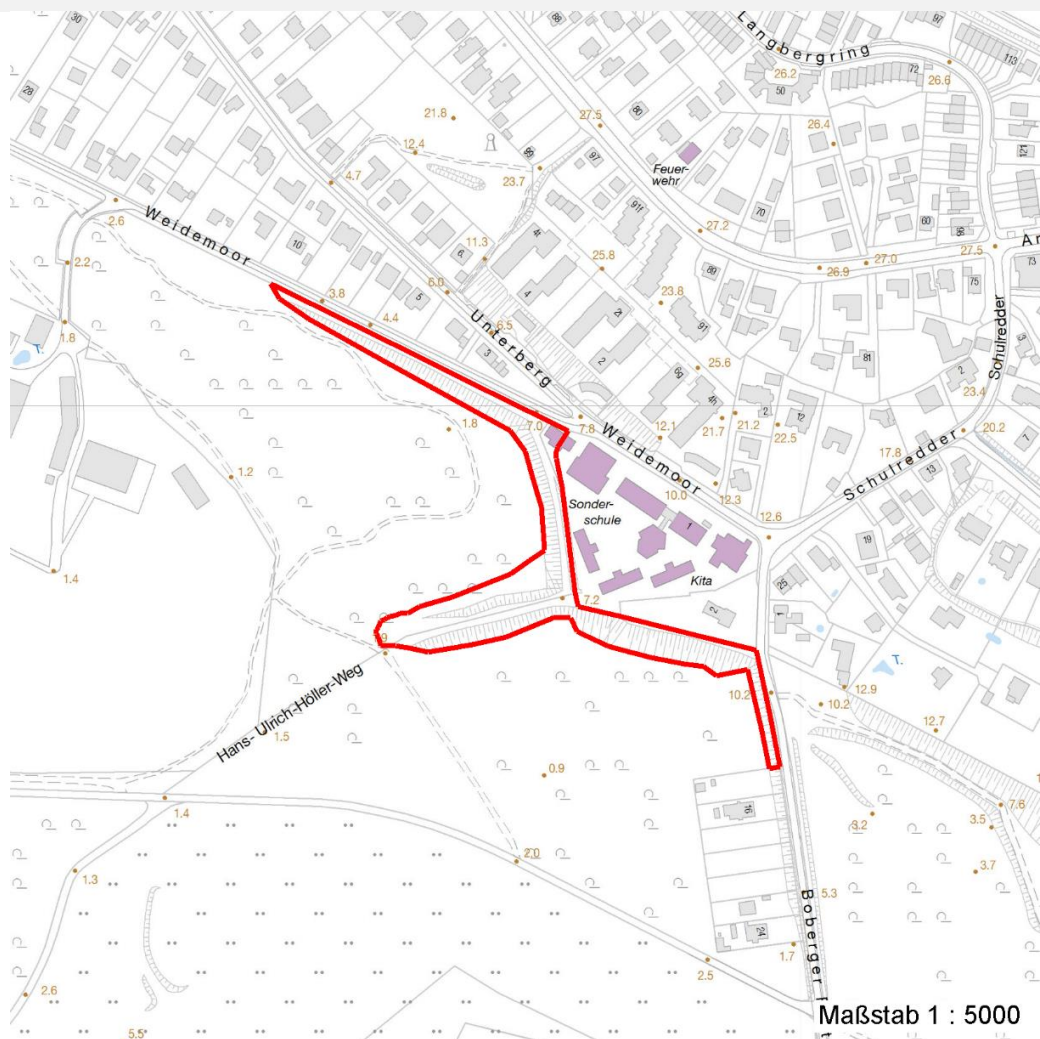
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59072
		DK5 DK5-GK	7628 7630
		DK5 - Name	Boberg
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	38 70
Bearbeitung	BRA	Kartierung	19.09.2008
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	12190,147
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)
59072	59082	7628	38	09.06.2000	K	7630	70
59072	119056	7628	1142	17.05.2017	N		
59072	119057	7628	1143	17.05.2017	N		
59072	120055	7628	1386	01.07.2017	N		
59072	120056	7628	1387	01.07.2017	N		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
6305	0	7628_38_190908_1.JPG	
6306	0	7628_38_190908_2.JPG	
6307	0	7628_38_190908_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59072	
		DK5 DK5-GK	7628	7630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Boberg	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	38	70
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.09.2008	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	12190,147	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Örtlich leichte gärtnerische Überprägung und Ablagerung von Gartenabfällen.
Wertgesichtspunkte	Weitgehend naturnah, örtlich totholzreich, strukturreich, als Brutvogel-Lebensraum geeignet.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen Dichte Gehölzstruktur Totholz
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Flächen weiterhin der Sukzession überlassen, gärtnerische Nutzung oder Pflege weitestmöglich unterlassen, Gartenabfälle nach Möglichkeit entfernen bzw. Einbringen von Gartenabfällen unterbinden.

Foto

Fotodatei 7628_38_190908_1.JPG

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung



Fotodatei 7628_38_190908_2.JPG

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59072	
		DK5 DK5-GK	7628	7630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Boberg	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	38	70
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.09.2008	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	12190,147	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Foto

Fotodatei 7628_38_190908_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Eichenmischwald (2000)	Biotoptyp	WQM
- Zusatz	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)	- 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.	59072
			DK5 DK5-GK	7628 7630
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Boberg
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			38 70
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				19.09.2008
				Fläche / Länge [m²/m]
				12190,147
				Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Humosität	h3 - (mittel) humos
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Südexponierte Böschung
Neigung - Gelände	N4 - stark geneigt (18-27 %)
Ausrichtung	SW - Südwest
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	2
Anz. Überschwemmungsz.	1
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 48 - Querco-Fagetea (Reichere Laubwälder und Gebüsche)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,2
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,3
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,1
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,3
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		-	-											
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		-	-											
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		-	-											
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		-	-											
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		-	-											
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	z		-	-											
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	w		-	-											
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		-	-											
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		-	-											
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		-	-											
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-	-											
Lapsana communis (Rainkohl)	7	w		-	-											
Lonicera xylosteum (Rote Heckenkirsche)	7	w		-	-											
Mahonia aquifolium (Gewöhnliche Mahonie)	7	w		-	S											

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59072
		DK5 DK5-GK	7628 7630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Boberg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	38 70
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.09.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	12190,147
		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	
Moehringia trinervia (Dreinerlige Nabelmiere)	7	w		-	-													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		-	-													
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	w		-	-													
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w		-	-													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		-	-													
Prunus spinosa (Schlehe)	7	z		-	-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		-	-													
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	w		-	-													
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	z		-	-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-	-													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		-	-													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		-	-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-	-													
Sambucus racemosa (Trauben-Holunder)	7	w		-	-													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-	-													
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w		-	-											b	3	V
Ulmus minor (Feld-Ulme)	7	w		-	-								X			3	3	
Anzahl Rote Liste Arten													1	2	1			
Anzahl Arten													31					

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