

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59029
		DK5 DK5-GK	7628 7630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Boberg
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	6 31
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.06.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	16212,1116
		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	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem 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

Zwei größere Obstweiden mit ca. 50jährigen Bäumen.
 Vorwiegend kommen Apfelsorten vor, daneben Birnen und Zwetschgen.
 Die Obstbaumbestände wurden z.T. erheblich ausgelichtet, werden derzeit allerdings noch immer von zahlreichen Vogel- und Insektenarten besucht.
 Unter anderem kommen Blau- und Kohlmeise, Garten- und Hausrotschwanz, Star, Fitis, Garten- und Mönchsgrasmücke, Stieglitz, Buchfink und Feldsperlinge vor.
 Geästhaufen und abgestorbene Zweige dürften weiteren Tierarten Lebensraum bieten.
 Die nordöstliche Fläche wird von Rindern beweidet, z.T. in extensiver Nutzung.

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	LOW	Obstwiese (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich Billwerder Billdeich, zwischen Haus Nr. 468 und 448		
Nachbarnutzung/en	Grünland, dörfliche Bebauung		
Rechtswert (X)	577298	Hochwert (Y)	5929075
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Billwerder (611)	Gemarkung	Billwerder (604)
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			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

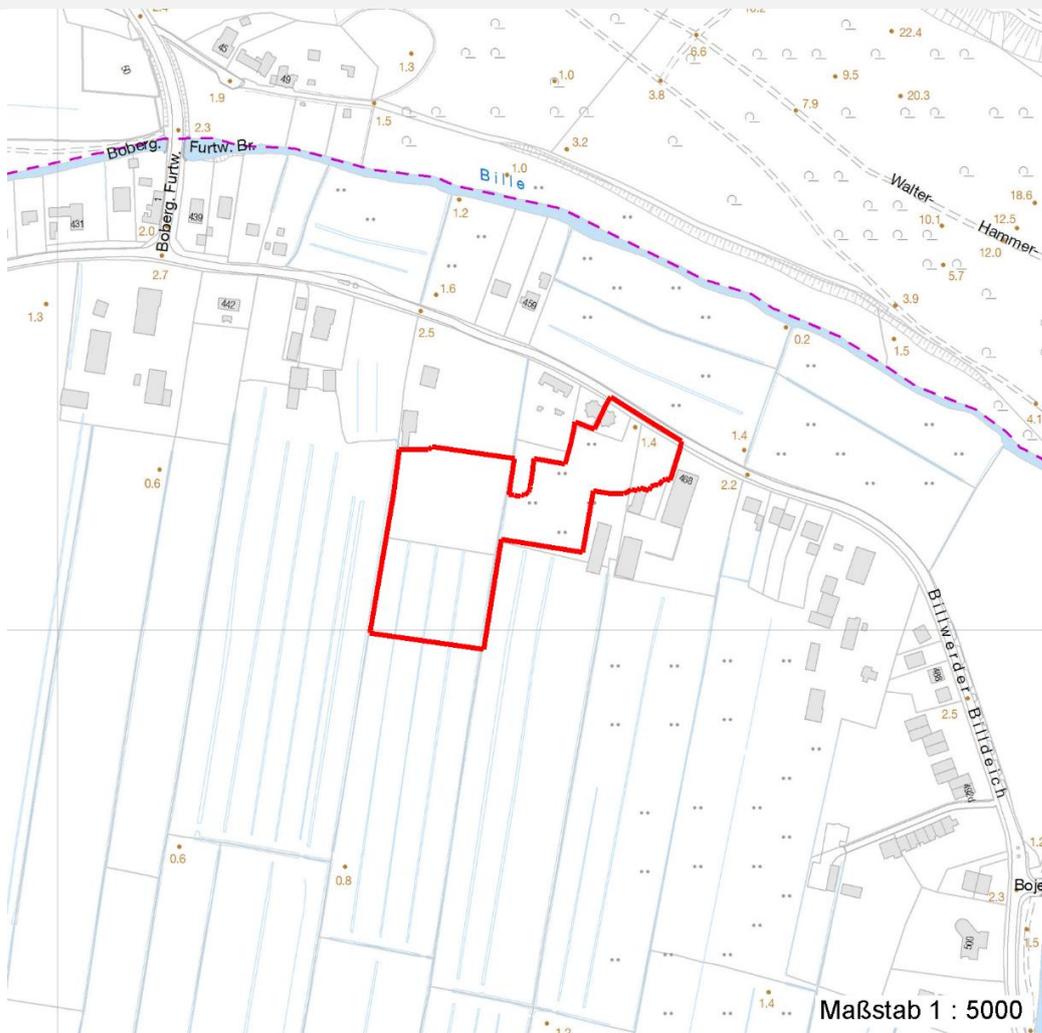
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59029
		DK5 DK5-GK	7628 7630
		DK5 - Name	Boberg
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	6 31
Bearbeitung	BUC	Kartierung	06.06.1998
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	16212,1116
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)
59029	59031	7628	6	15.06.1991	K	7630	31
59029	59003	7628	154	19.09.2008	N	7630	10080

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
47099	0	7628_6_060698_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Nutzungsintensivierung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59029	
		DK5 DK5-GK	7628	7630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Boberg	
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	6	31
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.06.1998	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	16212,1116	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Trittbelastung durch Weidevieh Sonstige Umnutzung Verbisschaeden Vorkommen alter Obstbäume Wertvoller Altbaumbestand Wichtiger Teilbereich eines groesseren Landschaftskomplexes
zoologisch bedeutsame Strukturen	Reste von kulturhistorisch typischen Strukturen Alte Obstbäume Holzhaufen
Bedeutung für Tiergruppe	Totholz Insekten
Maßnahmen	Vögel Aufgabeder Beweidung Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 Pflege von Altbaeumen

Foto

Fotodatei	7628_6_060698_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Obstwiese (2000)	Biotoptyp	LOW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Substrat: Erde, Kleie (natürlich)	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59029	
		DK5 DK5-GK	7628	7630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Boberg	
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	6	31
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.06.1998	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	16212,1116	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	40 %
1. Krautschicht	95 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,5
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut bis überaus schnitt- oder beweidungsverträglich	7,7
Zeigerwerte	Futterwert	sehr gute Futterqualität	6,7
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	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)																		
Atriplex patula (Spreizende Melde)	1	+		-														
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	1	+		-														
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	1	+		-														
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	1	+		-														V
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	1	+		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	1	+		-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	1	+		-														
Lamium album (Weiße Taubnessel)	1	+		-														
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	d		-														
Malus spec. (Apfel)	7	X		-														
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	1	+		-														
Plantago major (Breit-Wegerich)	1	+		-														
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	X		-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h		-														
Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich)	1	+		-														
Prunella spec. (Braunelle)	7	X		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59029
		DK5 DK5-GK	7628 7630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Boberg
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	6 31
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.06.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	16212,1116
		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		
Prunus domestica (Kultur-Pflaume)	7	X		-															
Pyrus spec. (Birne)	7	X		-															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	+		-															
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	1	+		-															
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	1	+		-															
Stellaria media (Vogelmiere)	1	+		-															
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	1	+		-															
Trifolium repens (Weiß-Klee)	1	+		-															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	1	+		-															
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	1	+		-															
Anzahl Rote Liste Arten													1						
Anzahl Arten													26						

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