

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59238
		DK5 DK5-GK	7628 7630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Boberg
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	206 24
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	06.06.1998
Anzahl Abschnitte	7	Fläche / Länge [m²/m]	2443,204
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– 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

Gepflanzte Baumreihe aus Pappeln, ca. 25m hoch; etwa 10m Abstände zwischen den Einzelbäumen; an einigen Stellen kurz vor dem Kronenschluß.
 Die Krautschicht durch die intensive ackerwirtschaftliche Nutzung der umliegenden Flächen stark beeinträchtigt. Die Krautschicht ist durch Brennessel- und Queckenfluren charakterisiert.
 Neben Pappeln kommen vereinzelt auch Schwarz-Erlen und Weißdorn vor.

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	HEA	Baumreihe, Allee (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich Billwerder Billdeich		
Nachbarnutzung/en	Acker, Grünland		
Rechtswert (X)	576545	Hochwert (Y)	5928250
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 NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

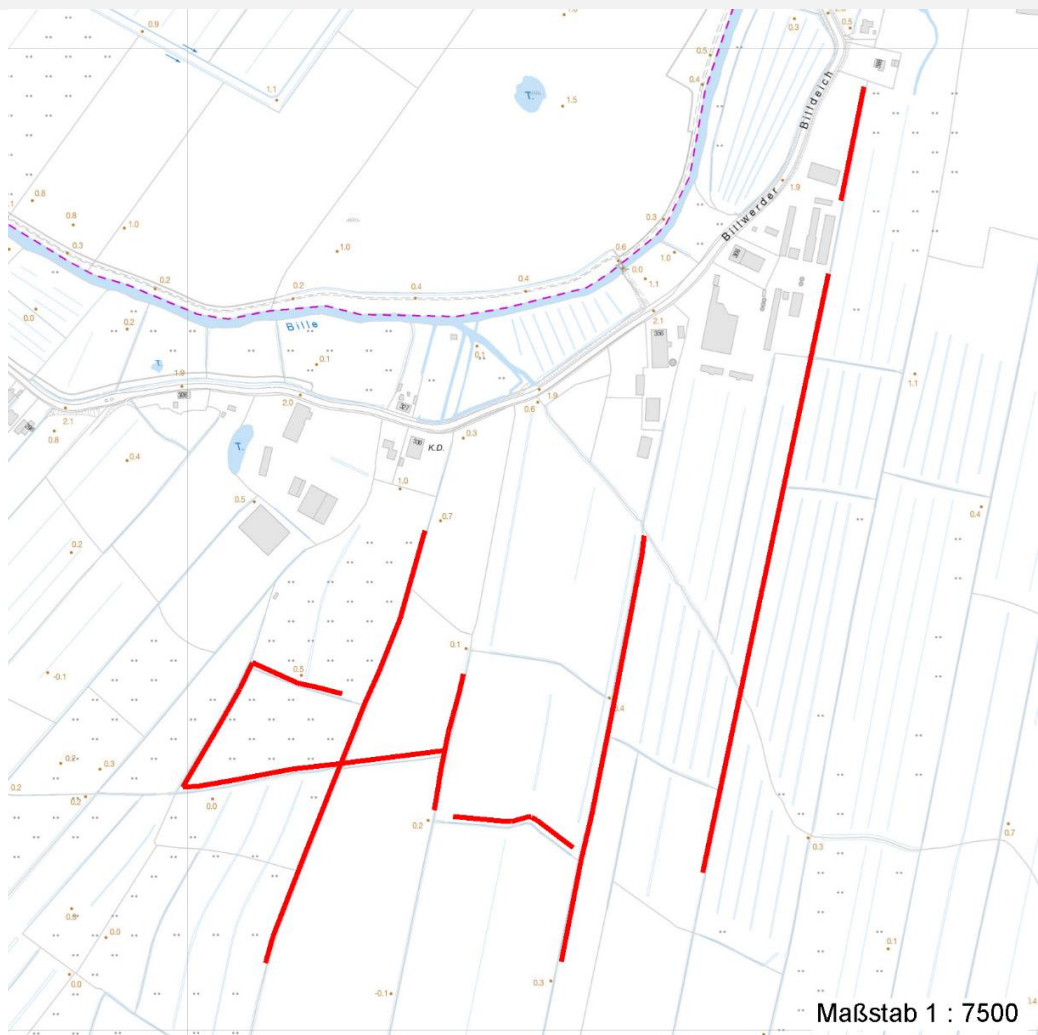
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59238	
		DK5 DK5-GK	7628	7630
		DK5 - Name	Boberg	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	206	24
Bearbeitung	BUC	Kartierung	06.06.1998	
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	2443,204	
Anzahl Abschnitte	7	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
59238	59240	7628	206	15.05.1991	K	7630	24
59238	59239	7628	206	19.09.2008	K	7630	24

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
47109	0	7628_206_060698_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59238	
		DK5 DK5-GK	7628	7630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Boberg	
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	206	24
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	06.06.1998	
Anzahl Abschnitte	7	Fläche / Länge [m²/m]	2443,204	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Mechanische Vernichtung/Beeinträchtigung des Spontanbew Betonung von Topographie und Naturraum artenarme Ausprägung
Bedeutung für Tiergruppe	Uferbegleitende Gehölze Vögel

Foto

Fotodatei	7628_206_060698_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben, Böschung
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	80 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	50 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59238	
		DK5 DK5-GK	7628	7630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Boberg	
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	206	24
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	06.06.1998	
Anzahl Abschnitte	7	Fläche / Länge [m²/m]	2443,204	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,1
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,4
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,5
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,3
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	1	+		K1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	1	+		B1													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	1	+		K1													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	h		K1													
Atriplex patula (Spreizende Melde)	1	+		K1													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	1	+		K1													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	1	+		S													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	1	+		K1													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		K1													
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	1	+		K1													
Galeopsis spec. (Hohlzahn)	1	+		K1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	1	+		K1													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	+		K1													
Lapsana communis (Rainkohl)	1	+		K1													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	1	+		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	1	+		K1													
Phragmites australis (Schilf)	1	+		-													
Plantago major (Breit-Wegerich)	1	+		K1													
Populus x canescens (Grau-Pappel)	7	h		B1													
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	1	+		K1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		K1													
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	1	+		K1													

Anzahl Rote Liste Arten

Anzahl Arten

22

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