

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	79146
		DK5 DK5-GK	7618 7620
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Howe
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	13 16
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.08.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5763,8185
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.3 Röhrichte	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	------------------------	-----------------------------	------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	8	geringe örtliche oder punktuelle Belastung
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Ehemaliges, vollständig verlandetes Brack, das von mittelalten Weiden umgeben ist (Stammstärken bis zu 50 cm Durchmesser). Am Nordufer wachsen auch einzelne Schwarz-Erlen. Die zentrale Fläche wird fast ausschließlich von einem wüchsigen, ca. 2 m hohen Schilfröhricht eingenommen. Die Randbereiche sind durch die Gehölze stark beschattet und durch Laubeintrag beeinflusst. Der Röhrichtbestand steht periodisch im Wasser, wobei nur geringe Wassertiefen ohne Wasserpflanzenbewuchs auftreten. Der gesamte Bereich ist relativ ungestört und im Zentrum aufgrund des weichen Bodens nicht betretbar.

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	80 %
2	NRS	Schilf-Röhricht (2000)		
3	XXX	keine Angabe (XXX)		
1	2			20 %
2	HUW	Weiden-Ufergehölzsaum (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	südlich Hower Brack		
Nachbarnutzung/en	dörfliche Einzelhausbebauung, Gartenbauflächen		
Rechtswert (X)	576473	Hochwert (Y)	5919099
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Kirchwerder (607)	Gemarkung	Kirchwerder (607)
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			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

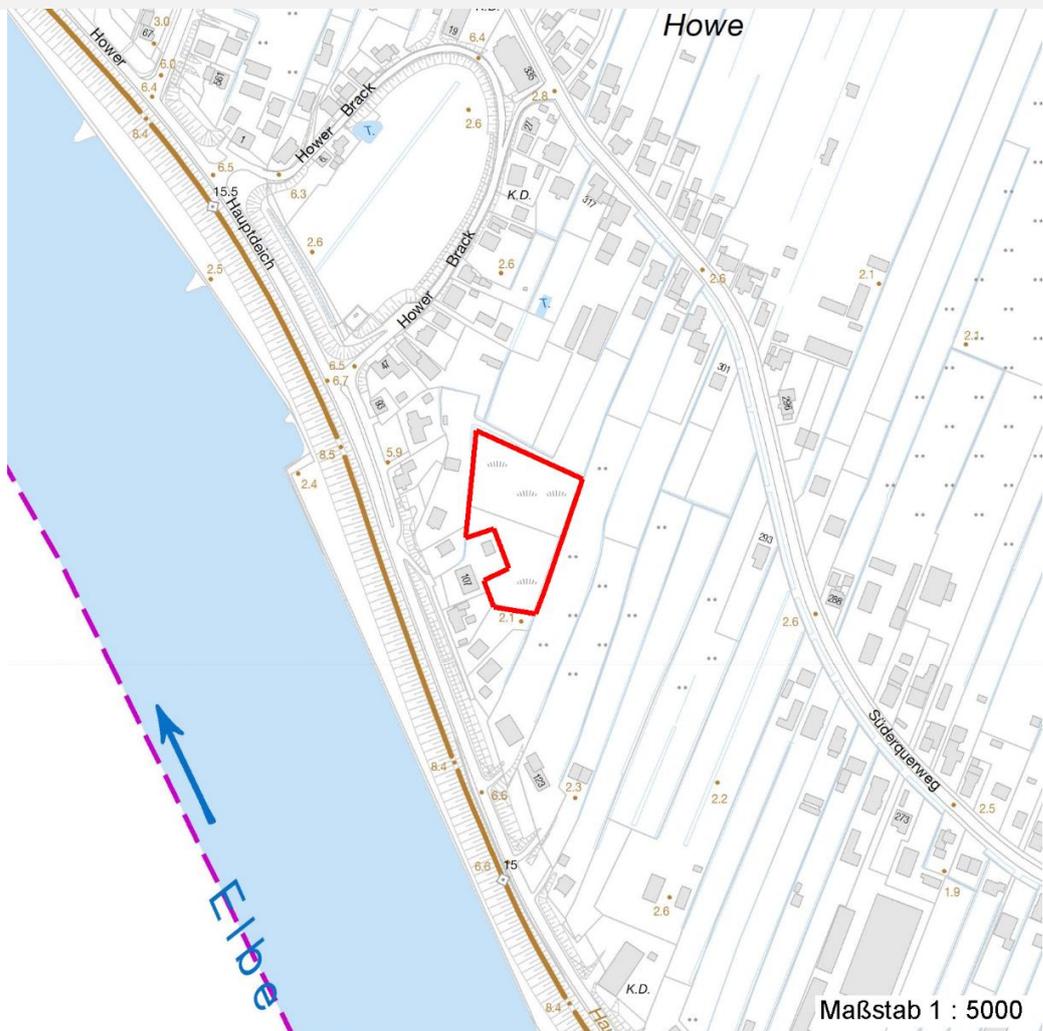
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	79146	
		DK5 DK5-GK	7618	7620
		DK5 - Name	Howe	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	13	16
Bearbeitung	RIN	Kartierung	14.08.2012	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	5763,8185	
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)
79146	57532	7618	13	15.08.1982	K	7620	16
79146	57533	7618	13	17.07.1998	K	7620	16
79146	57534	7618	13	29.09.2004	K	7620	16

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
32927	0	7618_13_140812_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

28.09.2022

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	79146	
		DK5 DK5-GK	7618	7620
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Howe	
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	13	16
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.08.2012	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5763,8185	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Verlandung mit Gehölzaufwuchs
Wertgesichtspunkte	Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung
Maßnahmen	1.9 - Beseitigung von standortfremden Gehölze 2.14 - Entkräuten

Foto

Fotodatei 7618_13_140812_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Schilf-Röhricht (2000)	Biotoptyp	NRS
- Zusatz	keine Angabe (XXX)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	79146
		DK5 DK5-GK	7618 7620
		DK5 - Name	Howe
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	13 16
Bearbeitung	RIN	Kartierung	14.08.2012
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	5763,8185
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	9,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	neutral	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,7
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,9
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	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)																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-	-												
Phragmites australis (Schilf)	7	d		-													
Salix alba (Silber-Weide)	7	z		-													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	h		-													
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		-	-												
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														6			

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Weiden-Ufergehölzsaum (2000)	Biotoptyp	HUW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein