

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	79144
			DK5 DK5-GK	7618 7620
			DK5 - Name	Howe
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	12 15
Bearbeitung	RIN	Kopie Nein	Kartierung	14.08.2012
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	39327,3291
Anzahl Abschnitte	1		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	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Naturnahes Elbvorland mit Dominanz von Schilfröhrichten. In Ufernähe mit Übergängen zu Staudenfluren und Rohrglanzgrasröhrichten. Mit einzelnen Gehölzgruppen, teils naturnah aus Silber-Weide gebildet, teils vermutlich auf Pflanzungen zurückgehend, mit Pappeln, vereinzelt mit Strauchweiden. Das Gelände befindet sich zum großen Teil über dem Niveau des mittleren Tidehochwassers. Naturnahe Übergänge zur Elbe sind nur in Teilbereichen vorhanden. Die übrigen Ufer sind mit Steinschüttungen und Regelprofilen gesichert. Im Bereich der unterbrochenen Uferbefestigung im Zentrum der Fläche ist ein breiter Sandstrand ausgebildet. Insgesamt sind die abgelagerten Sedimente v.a. im unteren Bereich deutlich sandig, teilweise eventuell sogar leicht aufgeweht. Im deichnahen Bereich dagegen zunehmend schllickig. Das Vorkommen von Schierlings-Wasserfenchel der Vorkartierung konnte nicht bestätigt werden.

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	85 %
2	FWV	Tideröhricht (2000)		
3	XXX	keine Angabe (XXX)		
1	2			10 %
2	HFT	Weidengebüsch unter Tideeinfluss (2000)		
1	3			5 %
2	FSV	Flussstrand, naturnah (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Vorland an der Elbe		
Nachbarnutzung/en	Uferstaudenfluren, Elbe, Hauptdeich		
Rechtswert (X)	576773	Hochwert (Y)	5918312
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	LSG Hamburger Elbe [HH-2051 / Anteil: 6%], LSG Kirchwerder [HH-2017 / Anteil: 9%], NSG Auenlandschaft Obere Tideelbe [HH-101 / Anteil: 85%]		
FFH-GEBIET	Hamburger Unterelbe [DE 2526-305 / Anteil: 91%]		
Wasserschutzgebiet			

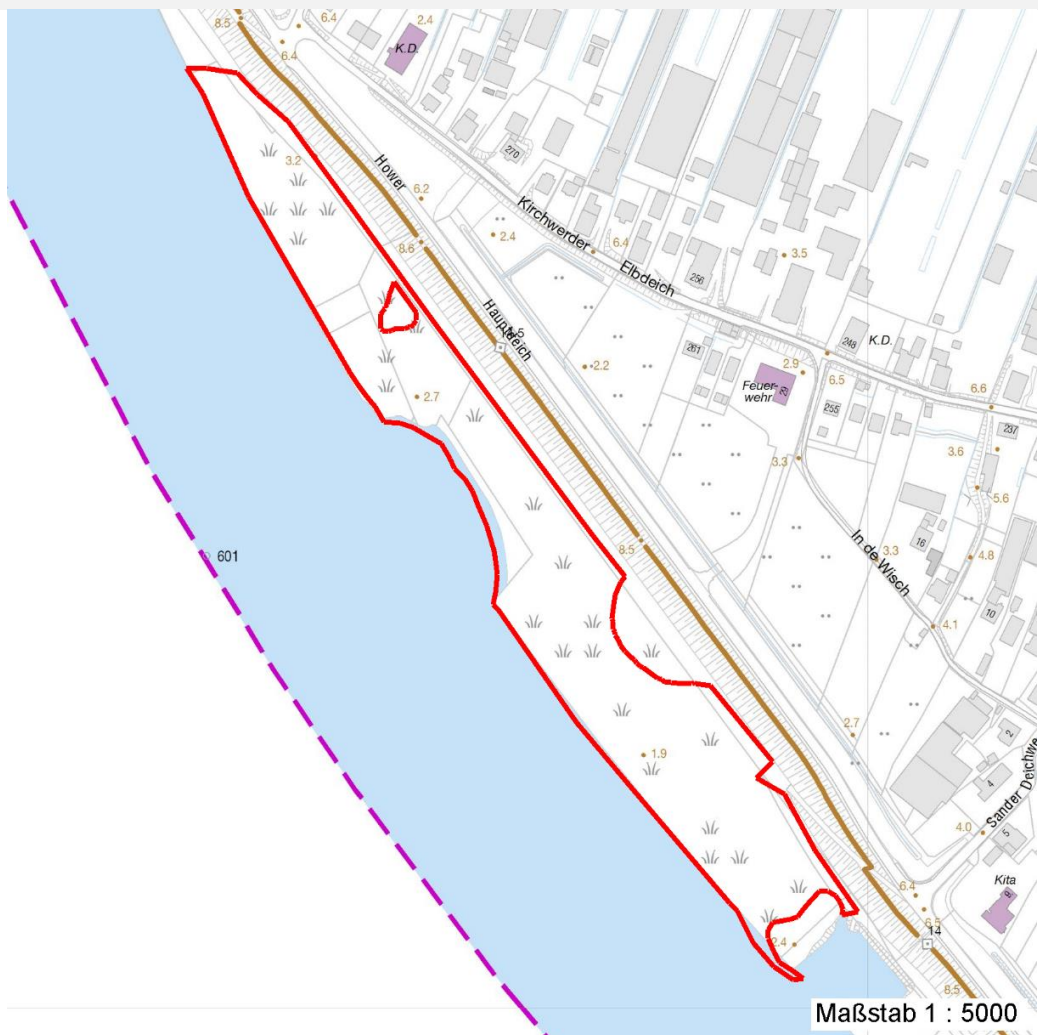
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	79144	
		DK5 DK5-GK	7618	7620
		DK5 - Name	Howe	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	12	15
Bearbeitung	RIN	Kartierung	14.08.2012	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	39327,3291	
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)
79144	57465	7618	12	15.08.1982	K	7620	15
79144	57464	7618	12	17.07.1998	K	7620	15
79144	57470	7618	12	29.09.2004	K	7620	15

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
32922	0	7618_12_140812_1.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

28.09.2022

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	79144
		DK5 DK5-GK	7618 7620
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Howe
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	12 15
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.08.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	39327,3291
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Deicherhöhung
Wertgesichtspunkte	Rest der ursprünglichen Naturlandschaft
Maßnahmen	Entfernung der Uferbefestigung

Foto

Fotodatei	7618_12_140812_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Tideröhricht (2000)	Biotoptyp	FWV
- Zusatz	keine Angabe (XXX)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	85 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	79144
		DK5 DK5-GK	7618 7620
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Howe
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	12 15
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.08.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	39327,3291
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	sehr naß	8,7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,1
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,7
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,9
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		8

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		-	-													
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	z		-														
Arctium lappa (Große Klette)	7	w		-														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		-	-													
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	z		-	-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		-														
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w		-														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		-														
Phragmites australis (Schilf)	7	d		-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		-	-													
Populus alba (Silber-Pappel)	7	z		-	-													
Populus nigra (Schwarz-Pappel)	7	w		-										2	3	3		
Populus x berolinensis (Berliner Pappel)	7	z		-	-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-	-													
Salix alba (Silber-Weide)	7	z		-														
Salix triandra (Mandel-Weide)	7	w		-														
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w		-	-													
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w		-														
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	7	w		-	-													
														Anzahl Rote Liste Arten	1	1	1	
														Anzahl Arten	19			

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	79144	
		DK5 DK5-GK	7618	7620
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Howe	
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	12	15
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.08.2012	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	39327,3291	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Weidengebüsch unter Tideeinfluss (2000)	Biotoptyp	HFT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Flussstrand, naturnah (2000)	Biotoptyp	FSV
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein