

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	79177	
		DK5 DK5-GK	7618	7620
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Howe	
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	166	65
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	14.08.2012	
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	1489,3	
		Breite (lineare Abb.) [m]	2	

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	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– 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

Straßenrandgraben mit relativ steilem Trapezprofil, schwacher Fließbewegung und dauerhafter Wasserführung auf ca. 0,8 m Breite. Die Wasserfläche ist relativ klar mit 20 bis 30 cm Tiefe und örtlich recht intensiv von Wasserpflanzen durchwachsen. Die unteren Ufer sind gewässertypisch mit Wasserschwaden und anderen Röhrichtarten bewachsen. Die oberen Ufer werden regelmäßig gemäht, so dass sich hier eine Grünlandvegetations entwickelt hat.

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	FGR	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		
3	gw	Wasserpest-Laichkraut-Typ (gw)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	am Süderquerweg		
Nachbarnutzung/en	Straße, Grünland, Einzelhausbebauung		
Rechtswert (X)	577665	Hochwert (Y)	5918565
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.	79177	
			DK5 DK5-GK	7618	7620
			DK5 - Name	Howe	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	166	65
Bearbeitung	RIN	Kopie	Nein	Kartierung	14.08.2012
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	1489,3
Anzahl Abschnitte	3			Breite (lineare Abb.) [m]	2

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
79177	57581	7618	166	29.09.2004	K	7620	65

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
32978	0	7618_166_140812_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Starke negative Einflüsse von außen
Wertgesichtspunkte	Landschaftstypischer Biotop

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	79177	
		DK5 DK5-GK	7618	7620
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Howe	
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	166	65
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	14.08.2012	
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	1489,3	
		Breite (lineare Abb.) [m]	2	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	2.14 - Entkrauten
Größe	
Breite	2.00 m

Foto

Fotodatei 7618_166_140812_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	79177	
		DK5 DK5-GK	7618	7620
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Howe	
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	166	65
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	14.08.2012	
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	1489,3	
		Breite (lineare Abb.) [m]	2	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGR
- Zusatz	Wasserpest-Laichkraut-Typ (gw)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,5
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	10,4
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	neutral	7,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,7
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,5
	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)																	
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	z		-													
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	z		-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-	-												
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-													
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	z		-									b	V	V	V	
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		-													
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	z		-										V			
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w		-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		-													
Phragmites australis (Schilf)	7	z		-													
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	z		-													
Anzahl Rote Liste Arten														2	1	1	
Anzahl Arten														11			

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