Erhebungsbogen						В
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		Interne Nr. DK5   DK5-GK DK5 - Name	79173 <b>7618</b> Howe	7620
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein RIN Linie 12	Kopie	Nein	Biotop-Nr.   alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	<b>163</b> 15.08.2012 5126,561 3	57

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	Nein
Gesamtbewertung	7 Besonders wertvoll	
<ul><li>Alter</li></ul>	8 Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre	
<ul> <li>Belastungsgrad</li> </ul>	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß	
<ul> <li>Ökolog. Funktion</li> </ul>	7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer	S
- Seltenheit	7 Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, ei RL-Arten	inige

## Bestandsbeschreibung

Von Schwimmpflanzendecken unterschiedlicher Zusammensetzung bedeckte Beetgräben mit typischer Begleitvegetation aus Röhrichtarten und anderen Sumpfpflanzen an den Grabenrändern.

Vo	Vorkommen an Biotoptypen							
1 2	TF	ВТҮР	Typ Biotoptyp	HF	F.Anteil - gesetzl. Grundl.			
3		Zusatz LRT	Zusatz zum Biotoptypen Lebensraumtyp		goodan oranian			
1 2 3	1	FGR gf	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000) Froschbiß-Flußampfer-Typ (gf)	Ja	100 %			

Räumliche Lage							
Lagebeschreibung Nachbarnutzung/en	zwischen Marschbahndamm und Grünland	zwischen Marschbahndamm und Mittelste Grünland					
Rechtswert (X)	577230	Hochwert (Y)	5919752				
Bezirk Stadtteil (OT-Nr.)	Bergedorf Kirchwerder (607)	Naturraum Gemarkung	Vier- und Marschlande (673.10) Kirchwerder (607)				
Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.				
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet	x Biosphärenreservat NSG Kirchwerder Wiesen [ HH-60 Kirchwerder Wiesen [ DE 2526-3						

17.04.2020 Seite 1 von 5

Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Har	mburg		Interne Nr. DK5   DK5-GK DK5 - Name	79173 <b>7618</b> Howe	7620	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein RIN Linie 12	Kopie	Nein	Biotop-Nr.   alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	163 15.08.2012 5126,561 3	57	



Weitere Erhebungsbögen								
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)	
79173	57579	7618	163	26.09.2004	K	7620	57	
Zuordnung: N = nac	chfolgende Kartieru	ng, K = weiter	e Kartierungen (zeitl	ich vorher oder nachhe	er)			

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
32966	0	7618_163_150812_1.JPG	

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse Wertgesichtspunkte	Verlandung Bestandteil der historischen Kulturlandschaft

17.04.2020 Seite 2 von 5

## Erhebungsbogen Interne Nr. 79173 Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 7618 7620 DK5 - Name Howe

Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 163 57 **Bearbeitung** RIN Kopie Kartierung 15.08.2012 Nein Räumliche Abbildung Fläche / Länge [m²/m] Linie 5126,561 **Anzahl Abschnitte** 12 Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben		
Merkmal	Wert	
Maßnahmen <b>Größe</b>	Entkrauten - 2.14	
Breite	3.00 m	

Foto 7618\_163\_150812\_1.JPG

Bildbeschreibung Aufnahmerichtung Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung



17.04.2020 Seite 3 von 5

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	79173		
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		DK5   DK5-GK	7618	7620	
				DK5 - Name	Howe		
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	163	57	
Bearbeitung	RIN	Kopie	Nein	Kartierung	15.08.2012		
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	5126,561		
Anzahl Abschnitte	12			Breite (lineare Abb.) [m]	3		

Teilflächenbeschreibu	ing		
Teilflächentyp Biotoptyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Teilflächen-Nr. Biotoptyp	1 FGR
- Zusatz FFH-LRT Beschreibung	Froschbiß-Flußampfer-Typ (gf)	<ul> <li>gesetzl. Grundl.</li> <li>FFH-LRT</li> <li>Entw.potential LRT</li> </ul>	
		Hauptfläche Flächenanteil FFH-Unters.Fläche	Ja 100 % Nein
		Saatgutfläche	Nein

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

Pflanzenartenliste																	
													Rote Liste			е	
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	нн	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	W		-	-												
Calla palustris (Sumpf-Calla)	7	Z		-	-								b	V	3	3	V
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	Z		-	-											V	
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	Z		-	-												
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-	-												
Humulus lupulus (Hopfen)	7	W		-	-												
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	h		-	-									V		V	V
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	W		-	-								b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	Z		-	-												
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		-	-												
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	W		-	-												
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	W		-	-												
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		-	-												
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	Z		-	-												
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	Z		-	-												
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	W		-	-												
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	W		-	-												
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	W		-	-												

17.04.2020 Seite 4 von 5

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	79173		
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		DK5   DK5-GK	7618	7620	
				DK5 - Name	Howe		
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	163	57	
Bearbeitung	RIN	Kopie	Nein	Kartierung	15.08.2012		
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	5126,561		
Anzahl Abschnitte	12			Breite (lineare Abb.) [m]	3		

Pflanzenartenliste																	
														Rote Liste			
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St P	Α	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	нн	ND	SH	D
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	Z		-	-												
					Anza	hl Ro	ote Li	ste A	rten					2	1	3	2
					Anza	hl Ar	ten			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

17.04.2020 Seite 5 von 5