

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	57619	
		DK5 DK5-GK	7618	7620
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Howe	
Bearbeitung	GMK	Biotop-Nr. alt	139	19
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.08.1982	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	71,542	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- **Alter**
- **Belastungsgrad**
- **Ökolog. Funktion**
- **Seltenheit**

Bestandsbeschreibung

Krebsscheren-Graben (FGK). Der gesamte Grabenquerschnitt ist in weiten Teilen mit Krebsschere bestanden. In den übrigen Bereichen ist die Wasseroberfläche bedeckt mit Froschbiß und sehr wenig Wasserlinsen. Unter Wasser Hornkraut. Am Ufer Röhricht aus Rohrkolben, Schilf, Flutendem Schwaden und einer Reihe anderer Arten. Nach Angabe der Bauern wird so vorsichtig wie möglich gespritzt.

Moorfrosch-Vorkommen.

Spezielle Nutzungen: Be- und Entwässerung (benachbart Blumenzucht)

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften: O.A.

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	FGA	Nährstoffarmer Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		
3	gk	Krebsscheren-Typ (gk)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Kirchwerder Elbdeich und Neesen			
Nachbarnutzung/en				
Rechtswert (X)	577515	Hochwert (Y)	5918108	
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.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	57619	
		DK5 DK5-GK	7618	7620
		DK5 - Name	Howe	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	139	19
Bearbeitung	GMK	Kartierung	15.08.1982	
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	71,542	
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp	Nährstoffarmer Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Krebsscheren-Typ (gk)	Biototyp	FGA
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	Ja
		Hauptfläche	100 %
		Flächenanteil	Nein
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	57619	
		DK5 DK5-GK	7618	7620
		DK5 - Name	Howe	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	139	19
Bearbeitung	GMK	Kartierung	15.08.1982	
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	71,542	
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	sehr naß	9,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	neutral	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	0,8
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		4
	Überschw.anzeiger		7

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	X		-															
Bidens cernua (Nickender Zweizahn)	7	X		-															
Butomus umbellatus (Schwanenblume)	7	X		-										3					
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	X		-											V				
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	X		-															
Ceratophyllum demersum (Rauhes Hornblatt)	7	X		-										V					
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	X		-															
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	X		-															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	X		-															
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	X		-										V	V V				
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		-										b					
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	X		-															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	X		-															
Mentha x piperita (Pfeffer-Minze)	7	X		-															
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	X		-															
Phragmites australis (Schilf)	7	X		-															
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	X		-															
Sium latifolium (Breitblättriger Merk)	7	X		-										3					
Stratiotes aloides (Krebsschere)	7	X		-										b	3 3 3 3				
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	X		-															
														Anzahl Rote Liste Arten		4	2	3	2
														Anzahl Arten		20			

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