

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	57617	
		DK5 DK5-GK	7618	7618
		DK5 - Name	Howe	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	126	6
Bearbeitung	GMK	Kartierung	15.08.1982	
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	139,719	
Anzahl Abschnitte	1	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)		
1	2			0 %
2	XXX	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)		
1	3			0 %
2	XXX	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich des Kirchwerder Elbdeiches		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	577475	Hochwert (Y)	5918003
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, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	57617	
		DK5 DK5-GK	7618	7618
		DK5 - Name	Howe	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	126	6
Bearbeitung	GMK	Kartierung	15.08.1982	
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	139,719	
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	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	57617	
		DK5 DK5-GK	7618	7618
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Howe	
Bearbeitung	GMK	Biotop-Nr. alt	126	6
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.08.1982	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	139,719	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	flaches Gewässer	11
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit		
Zeigerwerte	Futterwert		
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	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)																		
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	X		-											V		V	V
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	X		-														
Anzahl Rote Liste Arten														1	1	1		
Anzahl Arten														2				

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.	3
Biotoptyp	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)	Biotoptyp	XXX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Luft	keine Besonderheiten

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	57617 7618 Howe	7618
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	126	6
Bearbeitung	GMK	Kopie	Nein	
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.08.1982	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	139,719	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	sehr naß	9,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	0,8
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	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		-														
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	X		-														
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	X		-														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	X		-														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		-									b					
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	X		-														
Mentha x piperita (Pfeffer-Minze)	7	X		-														
Pericaria 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	2	2	2	1
														Anzahl Arten	17			

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