

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	828
		DK5 DK5-GK	5032 5034
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hinterbrack
Bearbeitung	GMK Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	50 7
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.07.1984
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	953,873
		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 von ca. drei Metern Breite. An Stellen ohne dichte Krebsscheren-Lagen auch etwas Unterwasservegetation aus Wasserpest und Hornkraut. An den Rändern wenig Wasserfeder. Schwimmblattdecke GS aus Froschbiß, Wasser- und Teichlinsen sowie dichten Krebsscheren-Polstern. Uferröhricht GR unterschiedlich stark gemäht, überwiegend aber hochgewachsen aus Seggen, Binsen, Flußampfer, Schwaden, Behaartem Weidenröschen, Sumpflabkraut und anderen Arten. Von der Struktur her als Fortpflanzungsbiotop für die Grüne Mosaikjungfer geeignet; Art jedoch bisher nicht nachgewiesen. Mehrere Schnecken-Arten, u.a. Ohren-Schlammschnecke. Laichbiotop für Teichmolch und Erdkröte.

Nutzungsbenachbarung: Obstbau, Acker (gekalkt)

Wertstufe: /

Spezielle Nutzungen: Entwässerung

Nutzungsintensität: gepflegt

Vorkommende Pflanzengesellschaften: o.A

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	FGA	Nährstoffarmer Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		
3	gk	Krebsscheren-Typ (gk)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Im Cranzer Feld, parallel zur westlichen Landesgrenze		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	550914	Hochwert (Y)	5932487
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)
Stadtteil (OT-Nr.)	Cranz (718)	Gemarkung	Cranz (702)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

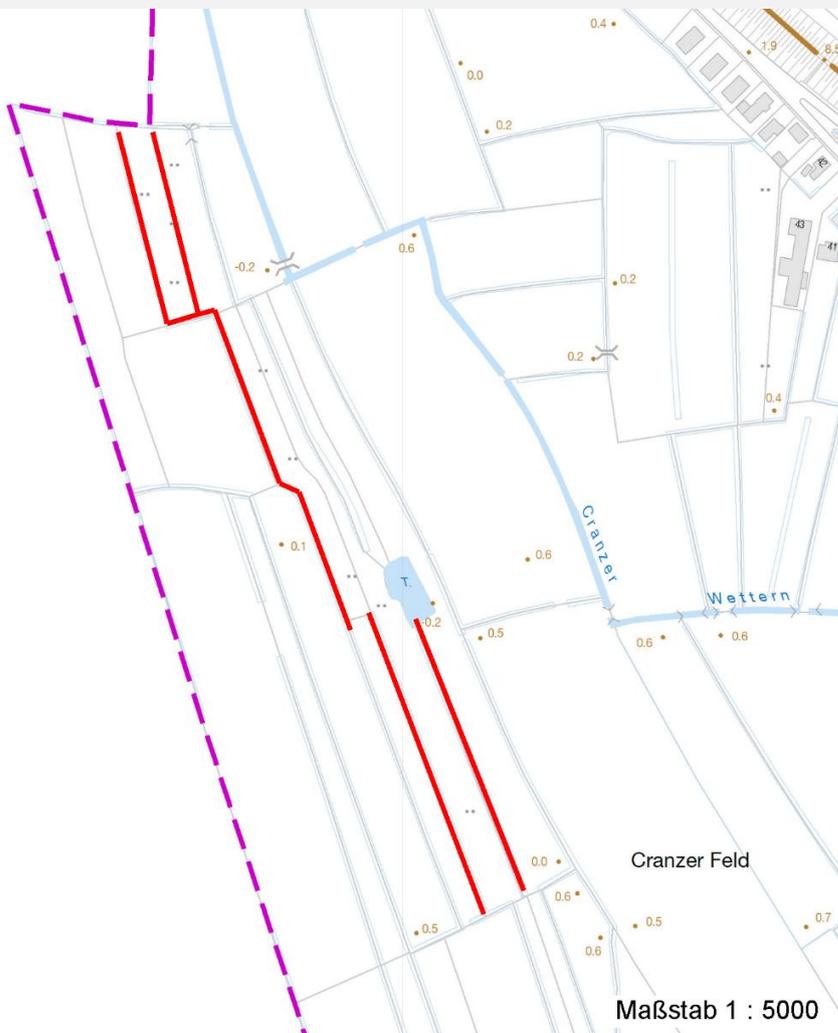
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	828	
		DK5 DK5-GK	5032	5034
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hinterbrack	
Bearbeitung	GMK	Biotop-Nr. alt	50	7
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.07.1984	
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	953,873	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
828	824	5032	53	30.08.2001	N	5034	13
828	822	5032	54	30.08.2001	N	5034	14

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Kalk begünstigt Krebschere Gewässerunterhaltung Mechanische Vernichtung/Beeinträchtigung des Spontanbew im Uferbereich
Wertgesichtspunkte	Schwimblattvegetation

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	828
		DK5 DK5-GK	5032 5034
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hinterbrack
Bearbeitung	GMK	Biotop-Nr. alt	50 7
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.07.1984
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	953,873
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
	Artenreich
	Hoher Wildpflanzenanteil
	Reich an Kleinstrukturen
	Ufervegetation
	Unterwasservegetation
	Vorkommen auch von Vogel- und Spinnenarten (Dolomedes fimbriatus)
	Vorkommen seltener Arten
	Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e)
	artenreiche Ausprägung
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Mollusken
	Libellen
	Amphibien, Laichgewässer, Sommerquartiere
Maßnahmen	Erhaltung der Graeben

Teilflächenbeschreibung

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Standort, Relief	
Relief	eben, mit Uferböschung
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Krautschicht	90 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr. alt	828 5032 Hinterbrack 50 7	5034
Handlungsbedarf	Nein	Kartierung	15.07.1984	
Bearbeitung	GMK	Fläche / Länge [m²/m]	953,873	
Räumliche Abbildung	Linie	Breite (lineare Abb.) [m]		
Anzahl Abschnitte	5			

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	sehr naß	9,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,8
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,8
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		3
	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)																		
Cardamine pratensis agg. (Artengruppe Wiesen-Schaumkraut)	7	X		-											V			
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	X		-											V			
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	X		-														
Ceratophyllum demersum (Rauhes Hornblatt)	7	X		-										V				
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	X		-														
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	X		-														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	X		-														
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	X		-										V	V			
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	X		-														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	X		-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	X		-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-														
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	X		-									b	V	V	V		
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	X		-										V	V	V		
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	X		-														
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	X		-														
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X		-														
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	X		-											V			
Oenanthe aquatica (Gemeiner Wasserfenchel)	7	X		-										V				
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	X		-														
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	X		-														
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	X		-														
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	X		-														
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	X		-														
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	X		-														
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	X		-														
Stratiotes aloides (Krebsschere)	7	X		-										b	3	3	3	3
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-														
														Anzahl Rote Liste Arten				
														Anzahl Arten				
														28				

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, Datenbestand aus FoxPro			Interne Nr.	828	
				DK5 DK5-GK	5032	5034
				DK5 - Name	Hinterbrack	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	50	7
Bearbeitung	GMK	Kopie	Nein	Kartierung	15.07.1984	
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	953,873	
Anzahl Abschnitte	5			Breite (lineare Abb.) [m]		