

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro		Interne Nr.	846
			DK5 DK5-GK	5032 5034
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hinterbrack
Bearbeitung	GMK	Kopie	Biotop-Nr. alt	49 6
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	15.07.1984
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	119,631
			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

Ca. vier Meter breiter Graben (Wetternartig, aber ohne sichtbare Wasserbewegung) mit klarem Wasser und mit artenreicher Vegetation FL. Unterwasservegetation über die ganze Grabenbreite, aus Wasserpest, Hornblatt, Tausendblatt, Wasserfeder und Laichkräutern. Schwimmblattvegetation stellenweise aus Teich- und Wasserlinsen sowie Froschbiß. Röhricht GR durch Mahd recht schmal, aus Schwaden, Binsen, Gräsern, Iris, Helmkraut, Flußampfer, Sumpf-Vergißmeinnicht, Sumpf-Labkraut, Sumpfkresse und Buntem Hohlzahn. Seefrosch-Laichgewässer. Wertvoller Bereich mit 11 Rote-Liste-Arten.

Nutzungsbenachbarung: Obstbau

Fische: reichlich (ohne Artangabe)

Schnecken: Planorbis corneus, Lymnaea stagnalis, Anisus vortex, Stagnicola turricola (palustris)

Libellen: Coenagrion puella (Eiablage)

Amphibien: Seefrosch

Wertstufe: /

Spezielle Nutzungen: Ent- und Bewässerung

Nutzungsintensität: gepflegt

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	FLH	Wettern, Hauptgraben (2000)		
1	2			0 %
2	NR	Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung Im Norden des Cranzer Feldes

Nachbarnutzung/en

Rechtswert (X) 550873

Bezirk Harburg

Stadtteil (OT-Nr.) Cranz (718)

22.04.2020

Hochwert (Y) 5932658

Naturraum Altländer Hoch- und Sietland (671.21)

Gemarkung Cranz (702)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	846
		DK5 DK5-GK	5032 5034
		DK5 - Name	Hinterbrack
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	49 6
Bearbeitung	GMK	Kartierung	15.07.1984
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	119,631
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	Biosphärenreservat	Nationalpark	
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			
Karte			



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
846	824	5032	53	30.08.2001	N	5034	13

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	846	
		DK5 DK5-GK	5032	5034
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hinterbrack	
Bearbeitung	GMK	Biotop-Nr. alt	49	6
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.07.1984	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	119,631	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Reich an Kleinstrukturen Vorkommen seltener Arten Unterwasservegetation Hoher Wildpflanzenanteil Schwimblattvegetation artenreiche Ausprägung Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e) Zoologisch sehr wertvoll Vielfaltiger Bestandskomplex
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer insbesondere Uferzonen
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien, Laichgewässer, Sommerquartiere Mollusken Fische
Maßnahmen	Erhaltung der Graeben

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Wettern, Hauptgraben (2000)	Biotoptyp	FLH
- Zusatz		- 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
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben, mit Uferböschung
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Krautschicht	90 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	846
		DK5 DK5-GK	5032 5034
		DK5 - Name	Hinterbrack
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	49 6
Bearbeitung	GMK	Kartierung	15.07.1984
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	119,631
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	sehr naß	9,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	Reaktion	neutral	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,5
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,6
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Callitriche cophocarpa (Stumpfkantiger Wasserstern)	7	X		-											G		V	
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-														
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	X		-														
Ceratophyllum demersum (Rauhes Hornblatt)	7	X		-											V			
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	X		-														
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	X		-														
Galeopsis speciosa (Bunter Hohlzahn)	7	X		-														
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	X		-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	X		-														
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	X		-										b	V		V	V
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	X		-											V		V	V
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		-										b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	X		-														
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	X		-														
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	X		-													V	
Myriophyllum verticillatum (Quirliges Tausendblatt)	7	X		-											2		V	
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		-														
Potamogeton crispus (Krauses Laichkraut)	7	X		-														
Potamogeton trichoides (Haar-Laichkraut)	7	X		-											3		3	V
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-														
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	X		-														
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	X		-														
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	X		-														
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	X		-														
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	X		-														
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	X		-											V		3	3
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	X		-														
														Anzahl Rote Liste Arten				
														6 1 6 5				
														Anzahl Arten				
														27				

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.	846
		DK5 DK5-GK	5032 5034
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hinterbrack
Bearbeitung	GMK	Biotop-Nr. alt	49 6
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.07.1984
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	119,631
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Röhricht (2000)	Biotoptyp	NR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein