

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	824
			DK5 DK5-GK	5032 5034
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hinterbrack
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Linie			53 13
Anzahl Abschnitte	9			Kartierung
				30.08.2001
				Fläche / Länge [m²/m]
				1745,848
				Breite (lineare Abb.) [m]
				4

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Froschbiss-Flussampfer-Graben mit dichter Schwimmblattvegetation. Unterwasservegetation aus Hornblatt. Schmales Uferröhricht aus Flussampfer, Zypergrassegge und Flatterbinse. Hinzu kommen stellenweise Zottiges Weidenröschen, Rohrglanzgras und Wasserschwaden.

Abschnitt 2 wurde 1984 als Krebscherengraben kartiert (5034-7-150784).

Die Abschnitte 3, 7, 8, 9 wurden 1984 als Wettern (FLH) kartiert (5034-5-150784), aktuell ohne Fließgewässercharakter.

Abschnitt 4 wurde 1984 als Wettern (FLH) kartiert (5034-6-150784), aktuell ohne Fließgewässercharakter und stark mit Wasserpest verkrutet, dazu wenig Wasserstern und Ähriges Tausendblatt.

Abschnitt 3 auch mit Ährigem Tausendblatt und Kamm-Laichkraut.

Abschnitt 5 und 9 stellenweise stark mit Wasser-Schwaden zugewachsen.

Abschnitt 7 und 9 mit einer Birkenreihe an der östlichen Böschung.

Die Gräben weisen bei der Kartierung 2009 meist sehr artenarme Vegetationsbestände auf, sind periodisch trockenfallen und werden vor diesem Hintergrund nicht als Biotop erfasst.

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	FGR	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		
3	gf	Froschbiß-Flußampfer-Typ (gf)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Cranzer Feld	
Nachbarnutzung/en	Obstbauplantagen Grünland	
Rechtswert (X)	550981	Hochwert (Y)
Bezirk	Harburg	5932214
Stadtteil (OT-Nr.)	Cranz (718)	Naturraum
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	Gemarkung
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	Ramsargebiet
NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/>	EG-Vogelschutzgeb.
FFH-GEBIET	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Wasserschutzgebiet	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

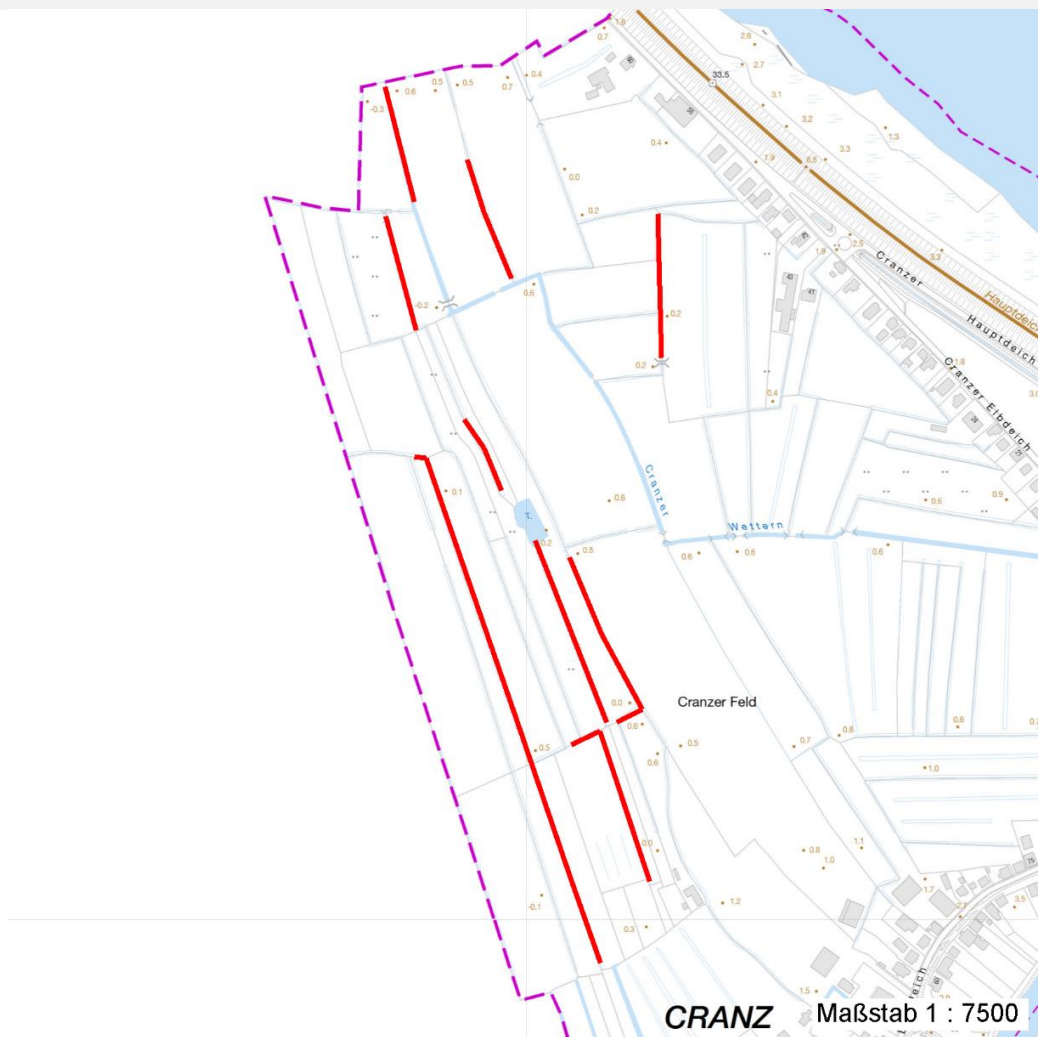
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	824	
		DK5 DK5-GK	5032	5034
		DK5 - Name	Hinterbrack	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	53	13
Bearbeitung	SCÖ	Kartierung	30.08.2001	
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	1745,848	
Anzahl Abschnitte	9	Breite (lineare Abb.) [m]	4	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
824	823	5032	48	15.07.1984	<	5034	5
824	846	5032	49	15.07.1984	>	5034	6
824	828	5032	50	15.07.1984	<	5034	7

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
2205	0	5032_53_300801_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

22.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	824
		DK5 DK5-GK	5032 5034
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hinterbrack
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	53 13
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	30.08.2001
Anzahl Abschnitte	9	Fläche / Länge [m²/m]	1745,848
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Einträge aus angrenzender Nutzung
Wertgesichtspunkte	Artenreichtum
	Ungestörtheit
Ziele der Entwicklung	Erhaltung
Maßnahmen	teilweise Randstreifen

Foto

Fotodatei	5032_53_300801_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGR
- Zusatz	Froschbiß-Flußampfer-Typ (gf)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Marsch		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	824
			DK5 DK5-GK	5032 5034
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hinterbrack
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Biotop-Nr. alt	53 13
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	30.08.2001
Anzahl Abschnitte	9		Fläche / Länge [m²/m]	1745,848
			Breite (lineare Abb.) [m]	4

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	0.50 m
Gewässertiefe	1.00 m
Breite	4.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
Standort, Relief	
Relief	eben
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Krautschicht	100 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	1.50 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	10,
			1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,5
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,1
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		0
	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)																	
Bidens cernua (Nickender Zweizahn)	7	w		K1													
Bidens connata (Verwachsenblättriger Zweizahn)	7	z		K1													
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		K1													
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	z		K1													
Ceratophyllum demersum (Rauhes Hornblatt)	7	h		-										V			
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	z		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		K1													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z		K1													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	824	
			DK5 DK5-GK	5032	5034
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hinterbrack	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Biotop-Nr. alt	53	13
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	30.08.2001	
Anzahl Abschnitte	9		Fläche / Länge [m²/m]	1745,848	
			Breite (lineare Abb.) [m]	4	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		K1													
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	d		-										V		V	V
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		K1													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		-													
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	z		-										V			
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z		K1													
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	z		K1												V	
Phragmites australis (Schilf)	7	w		K1													
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	w		K1													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	h		K1													
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w		K1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1													
Anzahl Rote Liste Arten														3	2	1	
Anzahl Arten														21			

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