

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	115504
		DK5 DK5-GK	5032 5034
		DK5 - Name	Hinterbrack
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	57 27
Bearbeitung	RIN	Kartierung	16.08.2017
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	130,503
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	4

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.1 Natürliche oder naturnahe Fließgewässer **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Mäandrierender, kleiner prielartiger Seitenarm der Este inmitten einer großflächigen Brachfläche. Die Ufer sind unverbaut, der Priel ist 3-5m breit. Im Saum kommen vereinzelt Schilf und Weiden vor, es überwiegen Arten der angrenzenden Brache. Wasservegetation fehlt weitgehend. Die einzelnen Prielarme laufen in teilweise verlandeten Gräben aus.

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	FWP	Priel (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	nördlich der Este		
Nachbarnutzung/en	Ruderalfluren unterschiedlicher Ausprägung		
Rechtswert (X)	551835	Hochwert (Y)	5932080
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.
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

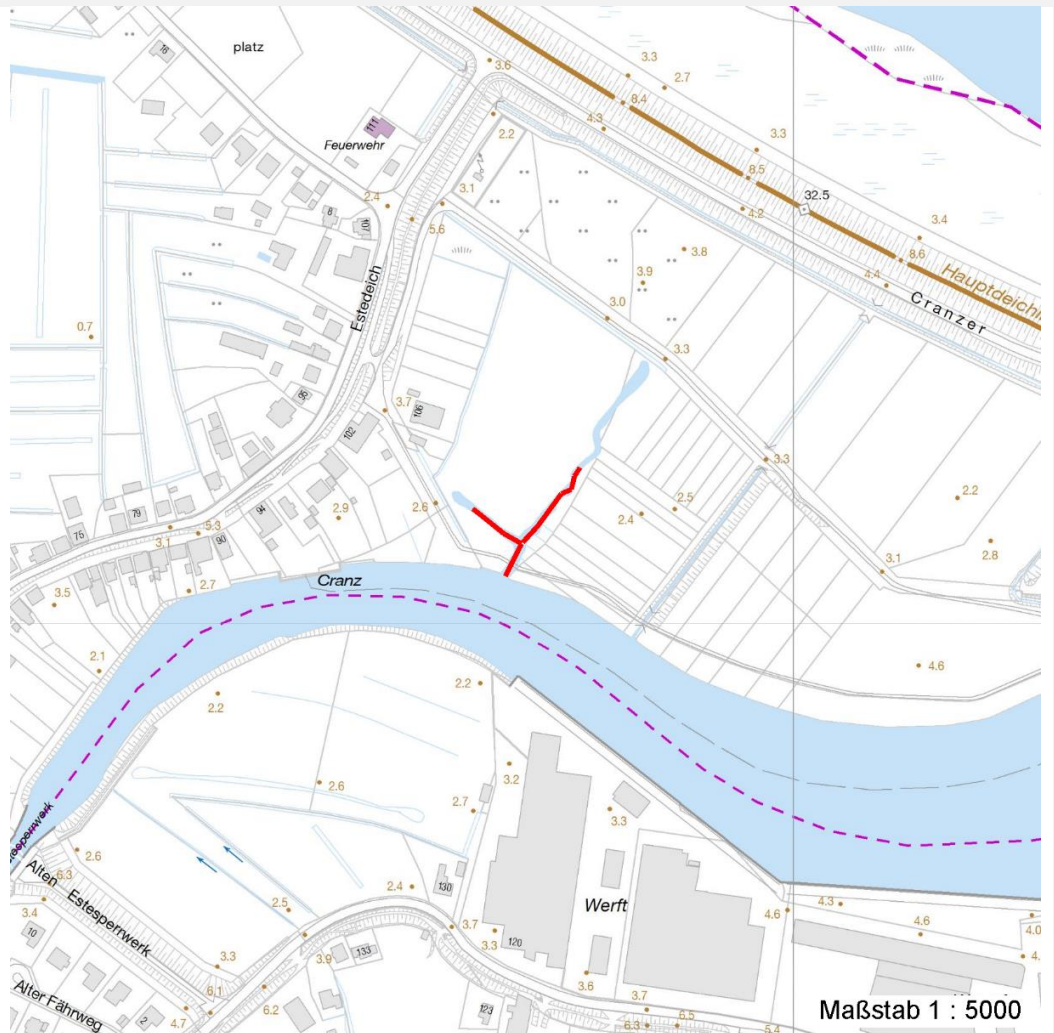
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	115504
		DK5 DK5-GK	5032 5034
		DK5 - Name	Hinterbrack
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	57 27
Bearbeitung	RIN	Kartierung	16.08.2017
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	130,503
Anzahl Abschnitte	2	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)
115504	843	5032	57	05.10.2009	K	5034	27
115504	773	5032	8	30.08.2001	<	5034	12

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
62856	0	5032_57_160817_2.JPG	
62857	0	5032_57_160817_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal **Wert**

Auswertung

08.09.2022

Seite 2 von 5

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	115504
		DK5 DK5-GK	5032 5034
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hinterbrack
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	57 27
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	16.08.2017
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	130,503
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Ungestörtheit aquatischer Lebensraum Tideeinfluß
Ziele der Entwicklung	Sukzession

Foto

Fotodatei	5032_57_160817_1.JPG	Fotodatei	5032_57_160817_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Priel (2000)	Biototyp	FWP
- 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	Interne Nr.	115504
		DK5 DK5-GK	5032 5034
		DK5 - Name	Hinterbrack
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	57 27
Bearbeitung	RIN	Kartierung	16.08.2017
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	130,503
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	4

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gewässer	
Breite	4.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	r - ruhig fließend
Trübung	m - mittlere Trübung
Färbung	t - grau: Trübstoffe, Ton
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5%)
Belichtung	5 - halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	1 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	1 %
2. Krautschicht	60 %
Veg. - Höhe	
Strauchschicht	5.00 m
2. Krautschicht	2.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	feucht	7,5
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,4
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,5
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,5
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z															
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	w															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z															
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	h															
Persicaria maculosa (Floh-Knöterich)	7	w															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w															
Phragmites australis (Schilf)	7	z															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z															
Rorippa palustris (Gewöhnliche Sumpfkresse)	7	w															
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w															
Salix alba (Silber-Weide)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	115504
		DK5 DK5-GK	5032 5034
		DK5 - Name	Hinterbrack
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	57 27
Bearbeitung	RIN	Kartierung	16.08.2017
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	130,503
Anzahl Abschnitte	2	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	
Salix purpurea (Purpur-Weide)	7	w																
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w																
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z																
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten										16								

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