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

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	
AlterBelastungsgrad	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelas	stung mit deutlichem Einfluß
Ökolog. Funktion	8 Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Bioto	
Okolog. Fullktion	Biotopverbund.7 Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges	s gesättigtes Artensnektrum einige
 Seltenheit 	RL-Arten	s., gesacugies Artenspektrum, emige

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.

Vo	Vorkommen an Biotoptypen							
1 2 3 4	TF	BTYP Zusatz LRT	Typ Biotoptyp Zusatz zum Biotoptypen Lebensraumtyp	HF	F.Anteil - gesetzl. Grundl.			
1 2	1	FWP	Priel (2000)	Ja	100 %			

Räumliche Lage			
Lagebeschreibung Nachbarnutzung/en	nördlich der Este Ruderalfluren unterschiedliche	er 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	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet	x Biosphärenreservat	Nationalpark	

22.04.2020 Seite 1 von 5

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

Weitere Erheb	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 = na	ichfolgende Kartieru	ng, K = weite	re Kartierungen (zeit	lich vorher oder nachh	er)					

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

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	

22.04.2020 Seite 2 von 5

Erhebungsbogen

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

Weitere Angaben		
Merkmal	Wert	
Wertgesichtspunkte	Ungestörtheit aquatischer Lebensraum Tideeinfluß	
Ziele der Entwicklung	Sukzession	

Foto

Fotodatei 5032_57_160817_1.JPG

Bildbeschreibung k.A.

Aufnahmerichtung



Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung

5032_57_160817_2.JPG k.A.



Teilflächenbeschreil	bung		
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Priel (2000)	Biotoptyp	FWP
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

22.04.2020 Seite 3 von 5

Erhebungsbogen							B
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	115504 5032 Hinterbrack	5034	
Handlungsbedarf Bearbeitung	Nein RIN	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt Kartierung	57 16.08.2017	27	
Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Linie 2	·		Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	130,503 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 de	er Pflanzenartenliste (Auswer	tung)	
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																	
									1			Rote	Rote Liste				
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	НН	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 (Stumpfblättriger Ampfer)	7	W															
Salix alba (Silber-Weide)	7	W															

22.04.2020 Seite 4 von 5

Erhebungsbogen						В
2	5			Interne Nr.	115504	5004
Projekt	Biotopkartierung Ha	mburg		DK5 DK5-GK	5032	5034
				DK5 - Name	Hinterbrac	<
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	57	27
Bearbeitung	RIN	Kopie	Ja	Kartierung	16.08.2017	
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	130,503	
Anzahl Abschnitte	2			Breite (lineare Abb.) [m]	4	

Pflanzenartenliste																	
											Rote Liste			9			
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Salix purpurea (Purpur-Weide)	7	W															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	W															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	Z															
					Anz	zahl F	Rote L	iste /	Arten								
					Anz	ahl A	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

22.04.2020 Seite 5 von 5