

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	845
		DK5 DK5-GK	5032 5234
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hinterbrack
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	65 3
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	30.06.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	157,006
		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	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	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

In die Este mündender nährstoffreicher Graben der durch Tideeinfluss geprägt wird und eine artenreiche Ufervegetation aufweist. Der Tidenhub beträgt ca. 1,5 m. Bei Ebbe werden schmale Schlickstreifen freigelegt. Die Ufervegetation wird dominiert von Rohrglanzgras, Mädesüß, Brennessel, Brombeere und Zaunwinde. An der Ostseite des südlichen Abschnitts steht ein Gehölzsaum aus Silberweidenbäumen und -sträuchern.

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	FWZ	Sonstige naturnahe Flächen im Wasserwechselbereich der tidebeeinflussten Flussunterläufe (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			0 %
2	NU	Feuchte Staudensäume (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Elbdeich und Estebogen bei Cranz		
Nachbarnutzung/en	Brachen		
Rechtswert (X)	551930	Hochwert (Y)	5932042
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 NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

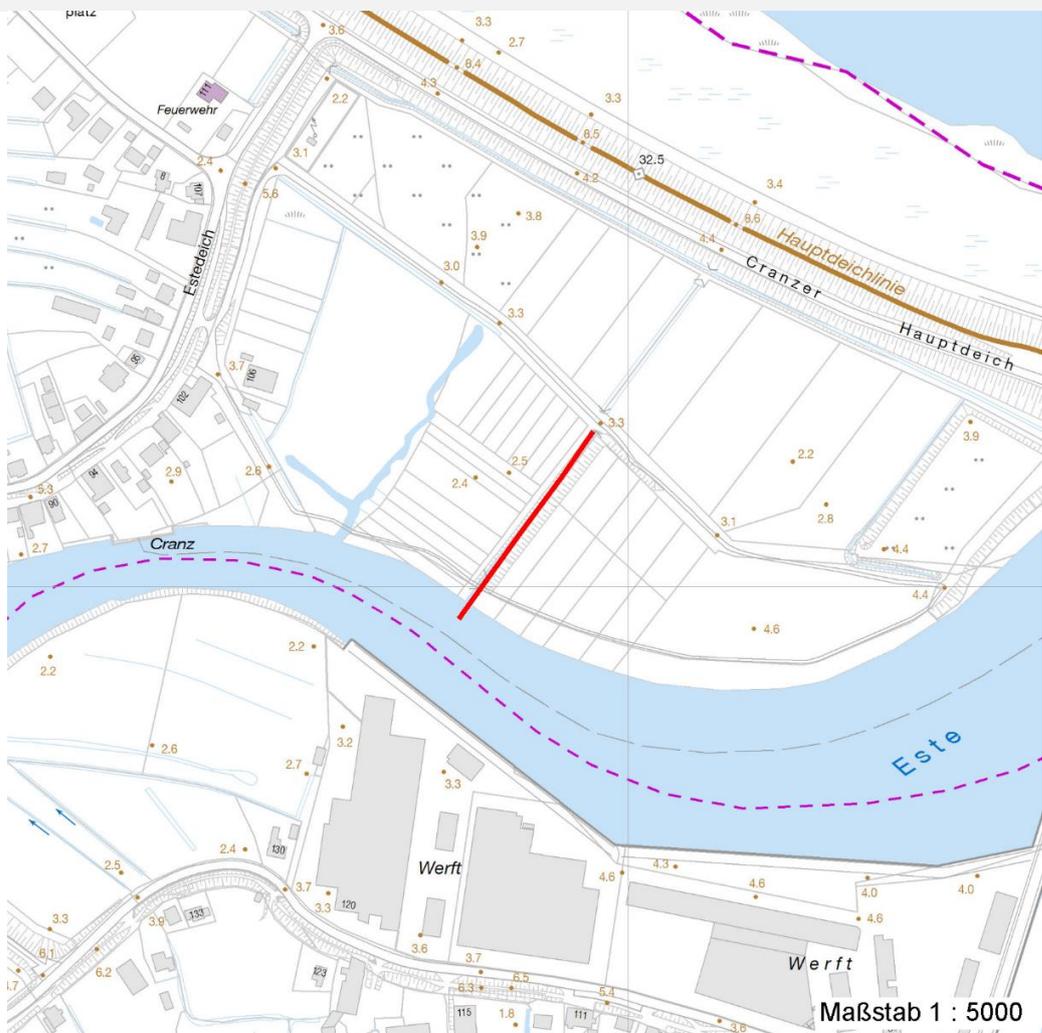
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	845
		DK5 DK5-GK	5032 5234
		DK5 - Name	Hinterbrack
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	65 3
Bearbeitung	BUC	Kartierung	30.06.2009
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	157,006
Anzahl Abschnitte	1	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)
845	844	5032	65	04.09.2001	K	5234	3
845	115505	5032	65	16.08.2017	K	5234	3

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
13823	0	5032_65_300609_1.JPG	
13824	0	5032_65_300609_2.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

22.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	845	
			DK5 DK5-GK	5032	5234
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hinterbrack	
Bearbeitung	BUC	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	65 3
Räumliche Abbildung	Linie			Kartierung	30.06.2009
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	157,006
				Breite (lineare Abb.) [m]	4

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	naturnah ungestört
Ziele der Entwicklung	Erhaltung

Foto

Fotodatei 5032_65_300609_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 5032_65_300609_2.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	845
		DK5 DK5-GK	5032 5234
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hinterbrack
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	65 3
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	30.06.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	157,006
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstige naturnahe Flächen im Wasserwechselbereich der tidebeeinflussten Flussunterläufe (2000)	Biotoptyp	FWZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	8 - sehr stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	2.00 m
Gewässertiefe	1.50 m
Breite	4.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	r - ruhig fließend
Trübung	m - mittlere Trübung
Färbung	grau
Standort, Relief	
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	90 %
1. Baumschicht	20 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	70 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	1.30 m

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	845
			DK5 DK5-GK	5032 5234
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hinterbrack
Bearbeitung	BUC	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt 65 3
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	30.06.2009
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	157,006
			Breite (lineare Abb.) [m]	4

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,6
Boden	Feuchte	feucht	7,2
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	neutral	7,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,6
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		1
	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)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		B1													
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	w		K1													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z		K1													
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	z		K1									3	3	V	V	
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	h		K1													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	h		-	-												
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z		K1													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	h		K1													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		-	-												
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		K1													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		-	-												
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z		K1													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		K1													
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w		K1													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	d		K1													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	l		-	-												
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	z		K1													
Salix alba (Silber-Weide)	7	d		B1													
Salix alba (Silber-Weide)	7	d		S													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h		K1													
Valeriana excelsa sambucifolia (Holunderblättriger Baldrian)	7	h		-	-									D		D	D
Anzahl Rote Liste Arten														2	1	2	2
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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	845
		DK5 DK5-GK	5032 5234
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hinterbrack
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	65 3
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	30.06.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	157,006
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Feuchte Staudensäume (2000)	Biotoptyp	NU
- 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