Erhebungsbogen							В
Projekt	Bi otopkartierung Hai	mburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	120413 5030 Cranz	5032	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein BUC Fläche 1	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	15 11.06.201 188,1599	31 8	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer Schutz nur teilweise Nein	l
Gesamtbewertung	5 Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig	
– Alter	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre	
 Belastungsgrad 	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung	
 Ökolog. Funktion 	5 Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer	
Seltenheit	7 Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artens pektrum, einig RL-Arten	зe

Bestandsbeschreibung

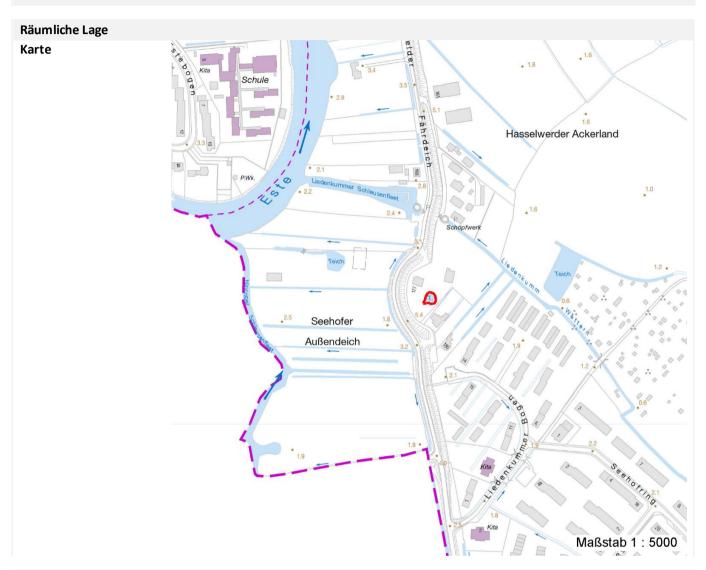
Rest eines ehemaligen Bracks. Ursprünglich war die Wasserfläche wes entlich größer (s. Deichverlauf). Heute hat das Gewässer nur noch etwa ein Zehntel seiner alten Fläche. Ende der 30er Jahre wurde das Brack überwiegend verfüllt, und es wurden Häuser auf der Verfüllung errichtet. Das Brack lag damals zwischen mehreren Häusern. Von diesen Häusern ist nur noch das kleinere vorhanden. Da durch ist die Fläche offen und zugänglich. Der verbliebene Rest ist schons ehr stark verlandet (Wassertiefe ca. 0,3 m). In manchen Sommern trocknet er wahrscheinlich aus. Der Biotop unterscheidet sich daher stark von typischen Bracks, die üblicherweise sehr tief sind. Dachflächenwasser wird eingeleitet. Die Wasserfläche ist nahezu vollständig mit Wasserlinsen bedeckt. Das 2001 beobachtete Artens pektrum hat sich gewandelt, die 2001 noch vorhandenen Kopfbäume wurden inzwischen entfernt. Am Gewässersaum wächst ein sehr kleines Rohrkolbenröhricht. Aufgrund der leichten Zugänglichkeit ist in den Teich sehr viel Müllgeworfen wurden (z.B. alte Metallkanister). Lebens räum von Grünfröschen.

Vo	Vorkommen an Biotoptypen						
1 2 3	TF	BTYP Zusatz	Typ Biotoptyp Zusatz zum Biotoptypen	HF	F.Anteil - gesetzl. Grundl.		
4		LRT	Lebensraumtyp				
1 2 4	1	SEB kein LRT	Brack, naturnah, nährstoffreich (2018) kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	Ja	100 % § 14 (2) 1.		

EIXI			
Räumliche Lage			
Lagebeschreibung Nachbarnutzung/en Rechtswert (X) Bezirk Stadtteil (OT-Nr.) Digitaler Grünplan	Südl. des Schöpfwerkes der Lied Siedlung 551579 Harburg Neuenfelde (717) Hafengesamtgebiet	Hochwert (Y) Naturraum Gemarkung Ramsargebiet	5931170 Altländer Hoch- und Sietland (671.21) Hasselwerder (703) EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet	Biosphärenreservat	Nationalpark	

25.08.2020 Seite 1 von 8

Erhebungsbogen						В
				Interne Nr.	120413	
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		DK5 DK5-GK	5030	5032
				DK5 - Name	Cranz	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	15	31
Bearbeitung	BUC	Kopie	Ja	Kartierung	11.06.201	8
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	188,1599	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]		



Weitere Erhebungsbögen							
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
120413	679	5030	15	01.10.2001	K	5032	31
120413	680	5030	15	02.10.2009	K	5032	31
Zuordnung: N = na	Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher)						

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
68774	0	5030_15_110618_1.JPG	
68775	0	5030_15_110618_2.JPG	
68776	0	5030_15_110618_3.JPG	

25.08.2020 Seite 2 von 8

Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	120413 5030 Cranz	5032	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein BUC Fläche 1	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	15 11.06.201 188,1599	31 8	

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/Einflüsse	Bebauung (Sollten auf dem Gelände wieder neue Häuser gebaut werden) Vermüllungen Dachwasser Verlandung
Wertges i chtspunkte Zi el e der Entwicklung Maßnahmen	Kulturhistorisch von Bedeutung, da Rest ei nes ehem. Bracks Erhaltung 1.11 - Bes ei tigung von Müll / Gartenabfällen Verlandung rückgängig machen (ausbaggern) 1.20 - Pufferstreifen schaffen

25.08.2020 Seite 3 von 8

Erhebungsbogen

Interne Nr.

120413

Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 5030 5032

DK5 - Name Cranz Handlungsbedarf Biotop-Nr. | alt Nein 15 31 Bearbeitung BUC Kartierung 11.06.2018 Kopie Ja Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 188,1599

Anzahl Abschnitte 1 Breite (lineare Abb.) [m]

Foto

Fotodatei 5030_15_110618_1.JPG Aufnahmerichtung



25.08.2020 Seite 4 von 8

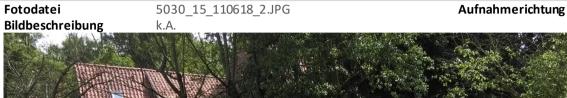
Erhebungsbogen

Interne Nr. 120413 Projekt **DK5** | DK5-GK Biotopkartierung Hamburg 5030 5032

DK5 - Name Cranz Handlungsbedarf Biotop-Nr. | alt Nein 15 31 Bearbeitung Kartierung BUC Kopie Ja 11.06.2018 Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 188,1599

Anzahl Abschnitte Breite (lineare Abb.) [m] 1

Foto





25.08.2020 Seite 5 von 8 Erhebungsbogen B

 Projekt
 Biotopkartierung Hamburg
 DK5 | DK5-GK
 5030
 5032

DK5 - Name Cranz
Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 15

HandlungsbedarfNeinBiotop-Nr. | alt1531BearbeitungBUCKopieJaKartierung11.06.2018Räumliche AbbildungFlächeFläche / Länge [m²/m]188,1599

Anzahl Abschnitte 1 Breite (lineare Abb.) [m]

Foto

Fotodatei 5030_15_110618_3.JPG Aufnahmerichtung

Bildbeschreibung k.A.



25.08.2020 Seite 6 von 8

Erhebungsbogen							В
Projekt	Bi otopkartierung Hai	mburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	120413 5030 Cranz	5032	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein BUC Fläche 1	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	15 11.06.2018 188,1599	31 8	

Teilflächenbeschreibu	ng		
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Brack, naturnah, nährstoffreich (2018)	Biotoptyp	SEB
- Zusatz		 gesetzl. Grundl. 	§ 14 (2) 1.
FFH-LRT	kein Lebens raumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Marsch		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein
Weitere Angaben			

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	9 - sehr naß
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	0.40 m
Gewässertiefe	0.30 m
Wasserführung	e - epis odisch austrocknend
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. Baums chicht	10 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	90%
2. Krautschicht	90%
Veg Höhe	
Gesamt, durchschn.	1.00 m
Veg Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	7 - gut schnittverträglich
Futterwert	4 - mäßige Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	2
Anz. Wechselfeuchtezeiger	7
Anz. Überschwemmungsz.	4

25.08.2020 Seite 7 von 8

Erhebungsbogen						В
				Interne Nr.	120413	
Projekt	Biotopkartierung Hamburg			DK5 DK5-GK	5030	5032
				DK5 - Name	Cranz	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	15	31
Bearbeitung	BUC	Kopie Ja		Kartierung	11.06.201	8
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	188,1599	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)								
Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2					
Boden	Feuchte	sehr na ß	8,8					
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4					
	Reaktion	neutral	6,8					
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut s chni ttverträglich	7,2					
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4					
	Wechselfeuchteanzeiger		6					
	Giftpflanzen		2					
	Überschw.anzeiger		4					

Pflanzenartenliste																	
												Rote Lis		e List	e		
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)		h															
Alnus incana (Grau-Erle)		W															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)		Z															
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	W															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	W															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	W															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	W															
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	W															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	Z															
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	W															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	d															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	W															
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	W															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	Z															
Potamogeton pectinatus (Kamm-Laichkraut)	7	W												3			
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	Z															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	W															
Ranunculus sceleratus (Gift-Hahnenfuß)	7	W															
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	Z															
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	W															
Rumex obtusifolius (Stumpfblättriger Ampfer)	7	Z															
Salix alba (Silber-Weide)	7	W															
Schoenoplectus lacustris (Gewöhnliche		W												2			
Teichsimse)																	
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	Z															
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	Z															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	W															
					An	zahl F	Rote L	iste	Arter	1				2			
					An	zahl /	Arten			26							

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

25.08.2020 Seite 8 von 8