

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	724	
		DK5 DK5-GK	5030	5032
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Cranz	
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	124	24
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	28.08.2001	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	131,344	
		Breite (lineare Abb.) [m]	4	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	3	Flächenhafte starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Nährstoffreicher Graben mit Drainageeinleitungen und steilen Böschungen. Die heterogene Böschungsvegetation besteht aus Rohrglanzgras, Zottigem Weidenröschen, Blutweiderich und Brennessel. Es kommen relativ viele Störungszeiger wie Weißer Gänsefuß, Gänsedistel und Quecke vor. Der Wasserstand liegt mit 1,3 m unter Gelände relativ tief. Das Wasser ist trüb, Unterwasservegetation kommt nicht vor. Stellenweise kommt Wasser-Ehrenpreis vor.

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)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Seehofer Außendeich	Hochwert (Y)	5931285
Nachbarnutzung/en	Obstbauplantagen	Naturraum	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)
Rechtswert (X)	551468	Gemarkung	Hasselwerder (703)
Bezirk	Harburg	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuenfelde (717)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/>		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

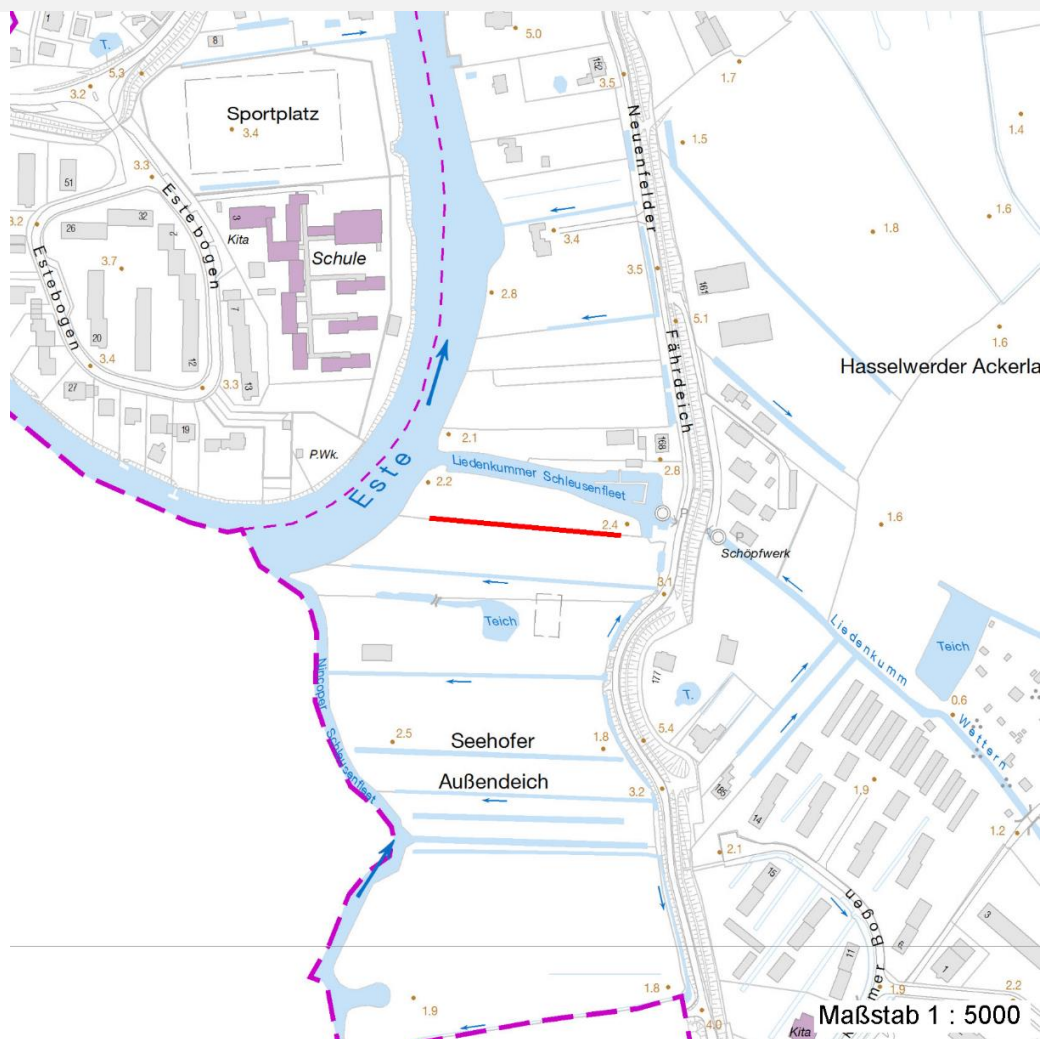
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	724	
		DK5 DK5-GK	5030	5032
		DK5 - Name	Cranz	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	124	24
Bearbeitung	SCÖ	Kartierung	28.08.2001	
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	131,344	
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	4	

Räumliche Lage

Karte



Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
1161	0	5030_124_280801_1.JPG	

Weitere Angaben

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	724	
		DK5 DK5-GK	5030	5032
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Cranz	
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	124	24
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	28.08.2001	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	131,344	
		Breite (lineare Abb.) [m]	4	

Foto

Fotodatei 5030_124_280801_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	724	
		DK5 DK5-GK	5030	5032
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Cranz	
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	124	24
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	28.08.2001	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	131,344	
		Breite (lineare Abb.) [m]	4	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	1.30 m
Gewässertiefe	0.40 m
Breite	4.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	m - mittlere Trübung
Färbung	grau
Standort, Relief	
Relief	eben
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	70 %
1. Krautschicht	70 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	feucht	7,4
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,9
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,4
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Bidens frondosa (Schwarzfrüchtiger Zweizahn)	7	w		K1														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	h		K1														
Chenopodium album agg. (Artengruppe Weißer Gänsefuß)	7	w		K1														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		K1														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	h		K1														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		K1														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		K1														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	h		K1														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		K1														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h		K1														
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	z		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	724	
		DK5 DK5-GK	5030	5032
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Cranz	
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	124	24
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	28.08.2001	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	131,344	
		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	
Rumex conglomeratus (Knäuel-Ampfer)	7	w		K1														
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	z		K1														
Sonchus arvensis (Acker-Gänsedistel)	7	w		K1														
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	w		K1														
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		K1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		K1														
Veronica anagallis-aquatica (Wasser-Ehrenpreis)	7	z		-													2	
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		K1														
	Anzahl Rote Liste Arten													1				
	Anzahl Arten													19				

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