

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	696	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5030</b>	5032
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Cranz	
<b>Bearbeitung</b>	MBD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>122</b>	21
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	02.10.2009	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	369,329	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	6	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

## Bestandsbeschreibung

Länger nicht unterhaltener Graben, der jetzt von einem etwa 6m breiten Schilfröhricht zugewachsen ist. Unter dem Schilf noch vereinzelt Wasser, dies aber weitgehend vegetationsfrei. Vereinzelt kommen Gehölze vor (Eschen und Strauchweiden), in Teilabschnitten setzt eine Verbuschung mit Esche ein. Der Graben ist sehr tief ins Gelände eingeschnitten. 2001 noch vorkommende Arten des offenen Wassers (Wasserlinsen, Froschbiß und Wasserstern) fehlen weitgehend. Aufgrund der Breite des Schilfröhrichts und der Nähe zum Nincoper Schleusenfleet wurde der Biotop mit 6 bewertet.

## 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	NRS	Schilf-Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			0 %
2	FGV	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Seehofer Außendeich	<b>Hochwert (Y)</b>	5931910
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Obstbaumplantagen	<b>Naturraum</b>	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)
<b>Rechtswert (X)</b>	551679	<b>Gemarkung</b>	Hasselwerder (703)
<b>Bezirk</b>	Harburg	<b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Neuenfelde (717)	<b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>		
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>		
<b>NSG / ND / LSG</b>			
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

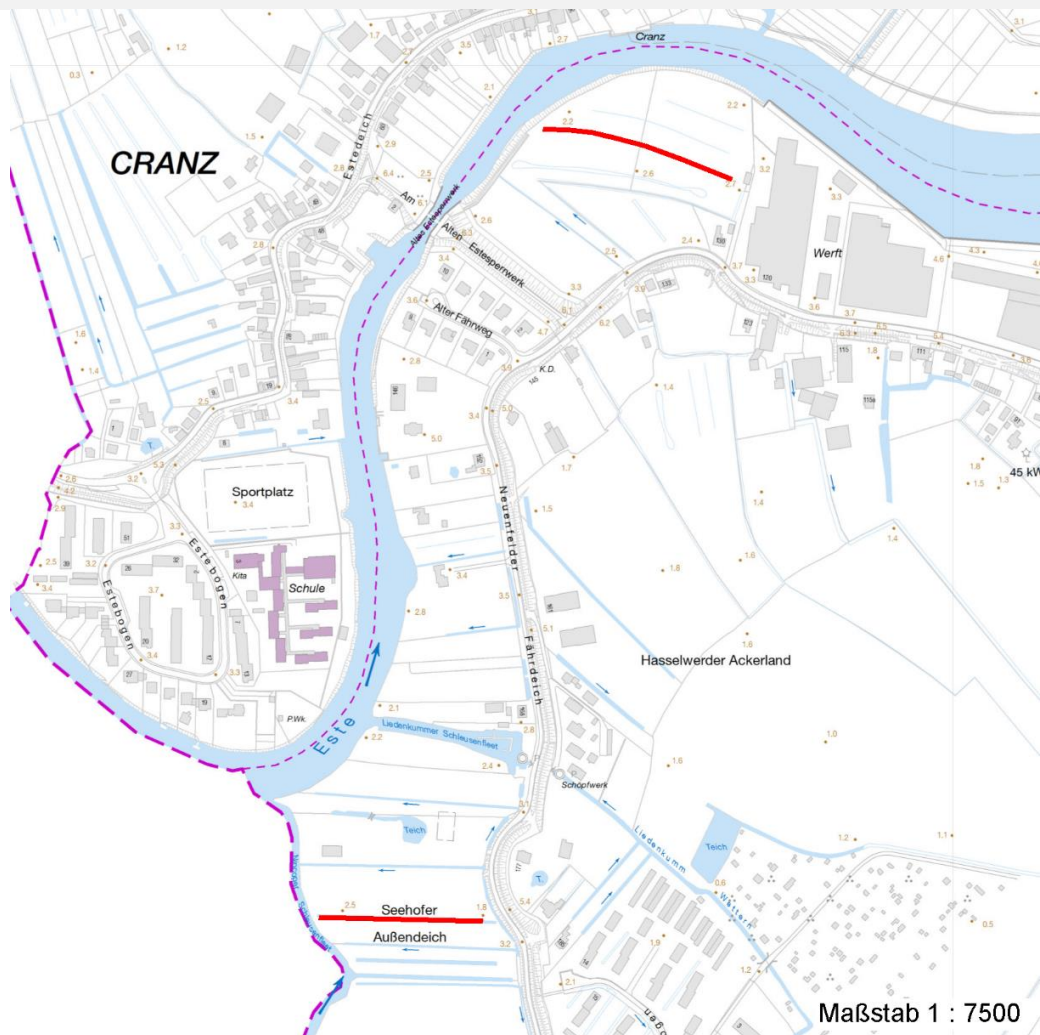
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	696	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5030</b>	5032
			<b>DK5 - Name</b>	Cranz	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>122</b>	21
<b>Bearbeitung</b>	MBD	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Kartierung</b>	02.10.2009
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	369,329
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	6

## Räumliche Lage

### Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
696	699	5030	122	28.08.2001	K	5032	21
696	699	5030	122	28.08.2001	>	5032	21

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
24793	0	5030_122_021009_1.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Einträge aus angrenzender Nutzung

## Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	696	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5030</b>	5032
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Cranz	
<b>Bearbeitung</b>	MBD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>122</b>	21
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	02.10.2009	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	369,329	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	6	

### Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Röhricht, Ungestörtheit
Ziele der Entwicklung	Erhaltung
Maßnahmen	Randstreifen einrichten, Sukzession zulassen

### Foto

<b>Fotodatei</b>	5030_122_021009_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	
<b>Bildbeschreibung</b>		<b>Bildbeschreibung</b>	
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



### Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Schilf-Röhricht (2000)	<b>Biotoptyp</b>	NRS
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>	Standort: nährstoffreicher Marschstandort (außendeichs)	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	696	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5030</b>	5032
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Cranz	
<b>Bearbeitung</b>	MBD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>122</b>	21
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	02.10.2009	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	369,329	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	6	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Gewässer</b>	
Böschungshöhe	1.70 m
Gewässertiefe	0.00 m
Breite	4.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	eben
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
Strauchschicht	1 %
1. Krautschicht	100 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	2.50 m

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	8,1
	<b>Stickstoff (N)</b>	sehr stickstoffreich	7,5
	<b>Reaktion</b>	neutral	7
	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
<b>Vegetation</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,7
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		4
	<b>Giftpflanzen</b>		3
	<b>Überschw.anzeiger</b>		3

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																		
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		K1	-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	h		K1														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		K1														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z		K1														
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z		K1	-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		S														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		K1														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		K1														
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	X		-	P										V		V	V
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		K1	P										b			
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w		-	-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		K1														

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	696	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5030</b>	5032
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Cranz	
<b>Bearbeitung</b>	MBD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>122</b>	21
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	02.10.2009	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	369,329	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	6	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		K1													
Phragmites australis (Schilf)	7	d		K1													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1													
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	w		K1													
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		S													
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		K1	-												
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		K1													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	
<b>Anzahl Arten</b>														<b>19</b>			

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

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FGV
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	0 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein