Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Ham	nburg		Interne Nr. DK5   DK5-GK DK5 - Name	120423 <b>5030</b> Cranz	5032	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein BUC Linie 1	Kopie	Ja	Biotop-Nr.   alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	<b>131</b> 11.06.201 153,095 4	41 8	

Gesetzlicher Schutz	_ kein ges etzl. Schutz kein ges etzlich geschütztes Bi otop	Nein
Gesamtbewertung	6 Wertvoll	
– Alter	7 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre	
<ul> <li>Belastungsgrad</li> </ul>	4 Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden	
<ul> <li>Ökolog. Funktion</li> </ul>	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als P	uffer
- Seltenheit	5 Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenre Biotoptyp	eicher

## Bestandsbeschreibung

Etwa 2 m breiter Graben mit steilen Ufern zwischen Obstbau und Kleingärten. Die Bestände an Sumpf-Calla haben sich seit der Vorkartierun veringert. Die Wasseroberfläche besteht aus Wasserlinsen und Wasserschwaden. Im Saum überwiegen Rohrglanzgras, Wasserschwaden und Flatter-Binse. Vor allem zu den Kleingärten hin findet keine Grabenunterhaltung statt, Gehölze und Brombeeren wachsen auf dem Grabensaum. Teilweise werden Müll und Gartenabfälle im Graben ents orgt (aus den Kleingärten). Im Westen mündet der Graben in einen Beregnungsteich (BTT 10081). An den Grabenseiten der Kleingärten wird häufig das Ufer gemäht und mit Gartenpflanzen bepflanzt. T

Vo	Vorkommen an Biotoptypen						
1	TF	DTVD	Typ	HF	F.Anteil		
		BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.		
3		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen				
4		LRT	Lebensraumtyp				
1	1			Ja	100 %		
2		FGR	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2018)		(§ 30 (2) 1.2)		
3		gc	Calla-Typ (gc)				

Räumliche Lage								
Lagebeschreibung Nachbarnutzung/en	Nördlich Kleingartenverein (Ga Obstbau, Kleingärten	Nördlich Kleingartenverein (Gartenfreunde Liedenkummer) Obstbau, Kleingärten						
Rechtswert (X) Bezirk Stadtteil (OT-Nr.) Digitaler Grünplan	551857 Harburg Neuenfel de (717) <b>Hafengesamtgebiet</b>	Hochwert (Y) Naturraum Gemarkung Ramsargebiet	5931211 Altländer Hoch- und Sietland (671.21) Hasselwerder (703)  EG-Vogelschutzgeb.					
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet	Biosphärenreservat	Nationalpark						

08.09.2022 Seite 1 von 6

Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Ha	mburg		Interne Nr. DK5   DK5-GK DK5 - Name	120423 <b>5030</b> Cranz	5032	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein BUC Linie 1	Kopie	Ja	Biotop-Nr.   alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	<b>131</b> 11.06.201 153,095 4	41 8	

Räumliche Lage
Karte

Hasselwerder Ackerland

Hasselwerder Ackerland

Maßstab 1: 5000

Weitere Erhebungsbögen								
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)	
120423	720	5030	131	05.10.2009	K	5032	41	
Zuordnung: N = na	Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher)							

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
68788	0	5030_131_110618_1.JPG	
68789	0	5030_131_110618_2.JPG	
68790	0	5030_131_110618_3.JPG	

Weitere Angaben		
Merkmal	Wert	
Auswertung		

08.09.2022 Seite 2 von 6

## Erhebungsbogen Interne Nr. 120423 Projekt Biotopkartierung Hamburg **DK5** | DK5-GK 5030 5032 DK5 - Name Cranz Handlungsbedarf Biotop-Nr. | alt Nein 131 41 Bearbeitung Kartierung BUC Kopie Ja 11.06.2018

Fläche / Länge [m²/m]

Breite (lineare Abb.) [m]

153,095

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Gefährdung/Einflüsse Wertges i chtspunkte Ziele der Entwicklung	Müll, Gartenabfälle, Nutzungsaufgabe, Verlandung Artenreichtum, aquatischer Lebens raum Erhaltung
Maßnahmen	extensive Unterhaltung. Müll entfernen

1010			
Fotodatei	5030_131_110618_1.JPG	Fotodatei	5030_131_110618_2.JPG
Bildbeschreibung	kΑ	Bildbeschreibung	k.A.



Linie

1

Räumliche Abbildung

**Anzahl Abschnitte** 



08.09.2022 Seite 3 von 6

Erhebungsbogen

Interne Nr.

120423

Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 5030 5032

DK5 - Name Cranz Handlungsbedarf Biotop-Nr. | alt Nein 131 41 Bearbeitung Kartierung BUC Kopie Ja 11.06.2018 Räumliche Abbildung Linie Fläche / Länge [m²/m] 153,095

Anzahl Abschnitte 1 Breite (lineare Abb.) [m] 4

Foto

Fotodatei 5030\_131\_110618\_3.JPG Fotodatei Rildheschreibung

Bildbeschreibung k.A. Bildbeschreibung Aufnahmerichtung Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreib	oung		
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährs toffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2018)	Biotoptyp	FGR
- Zusatz	Calla-Typ (gc)	<ul> <li>gesetzl. Grundl.</li> </ul>	(§ 30 (2) 1.2)
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100%
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

08.09.2022 Seite 4 von 6

Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		Interne Nr. DK5   DK5-GK DK5 - Name	120423 <b>5030</b> Cranz	5032	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein BUC Linie 1	Kopie	Ja	Biotop-Nr.   alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	<b>131</b> 11.06.201 153,095 4	41 8	

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	9 - sehr naß
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	1.00 m
Gewässertiefe	0.20 m
Breite	2.00 m
Wasserführung	w - wechs el nde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
Standort, Relief	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	8 - sonnig
Veg Deckg./Ant.	
1. Baums chicht	1 %
Strauchschicht	3 %
1. Krautschicht	80 %
2. Krauts chicht	95 %
VegZeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	4 - schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich
Futterwert	3 - geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	3
Anz. Wechselfeuchtezeiger	6
Anz. Übers chwemmungsz.	6

Zeigerwerte d	er Pflanzenartenliste (Auswer	tung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	sehr naß	8,5
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,1
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,6
Zeigerwerte	Futterwert	geri ngwertiges Futter	3,4
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		4

Pflanzenartenliste																	
													<b>Rote Liste</b>				
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	W		K2													
Calla palustris (Sumpf-Calla)	7	W		K1									b	V	3	3	V
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	Z		K2													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	W		S													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarn)	7	W		K2													

08.09.2022 Seite 5 von 6

Erhebungsbogen						В	}
				Interne Nr.	120423		
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		<b>DK5</b>   DK5-GK	5030	5032	
				DK5 - Name	Cranz		
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	131	41	
Bearbeitung	BUC	Kopie	Ja	Kartierung	11.06.201	8	
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	153,095		
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]	4		

Pflanzenartenliste																	
														Rot	e List	:e	
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	٧	G	cf	§	нн	ND	SH	D
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	W		K2													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	W		K2													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	W		K2													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	W		K2													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	Z		K1													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		K2													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	Z		K2													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		K1													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		K2													
Phragmites australis (Schilf)	7	Z		K2													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	W		K2													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	W		K2													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	W		K1													
Rhus typhina (Hirschkolben-Sumach)	7	W		S													
Ribes uva-crispa (Stachelbeere)	7	W		S													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	Z		S													
Rubus laciniatus (Schlitzblättrige Brombeere)	7	W		S													
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	W		S													
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	W		K2													
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	W		K2													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	Z		K2													
					An	zahl I	Rote I	Liste	Arter	1				1	1	1	1
					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

08.09.2022 Seite 6 von 6