

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	120422
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5030</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Cranz
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>177</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	12.06.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	347,85
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5

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

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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>	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Grabenausschnitte im besiedelten Bereich mit Vorkommen von Sumpf-Calla.  
 Abschnitt 1: Fragment eines größeren Grabens, der jedoch beschattet ist und ein anderes Arteninventar aufweist. Im Wasser des Abschnitts dominiert Sumpf-Calla. Das Wasser ist klar und etwa 20cm tief. Schon in der Vorkartierung haben die Anwohner (Domänenweg 4) den Grabenrand gärtnerisch bearbeitet, 2018 sind Grabenbefestigungen und Pflanzungen vorgenommen worden (Bilder). Der Sumpf-Calla Bestand ist hier deutlich zurückgegangen  
 Abschnitt 2: Hier wird die Wasserfläche dominiert von Wasserlinsen, Calla kommt zerstreut vor. Im Saum überwiegen Schilf und Mädesüß. Dieser Abschnitt wurde verlängert und befindet sich rückwärtig der Grundstücke der Straße Seehof. Auch hier ist der Graben mit Calla bewachsen. Im Süden wird Gartenabfall gelagert und teilweise so Grabenausschnitte verfüllt.

## Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	FGM	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2018)		(§ 30 (2) 1.2)
3	gc	Calla-Typ (gc)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Bei dsseitig Seehofweg, Neuenfelde		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Siedlung, Straße, Obstplantage		
<b>Rechtswert (X)</b>	551921	<b>Hochwert (Y)</b>	5930343
<b>Bezirk</b>	Harburg	<b>Naturraum</b>	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Neuenfelde (717)	<b>Gemarkung</b>	Hasselwerder (703)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>			
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

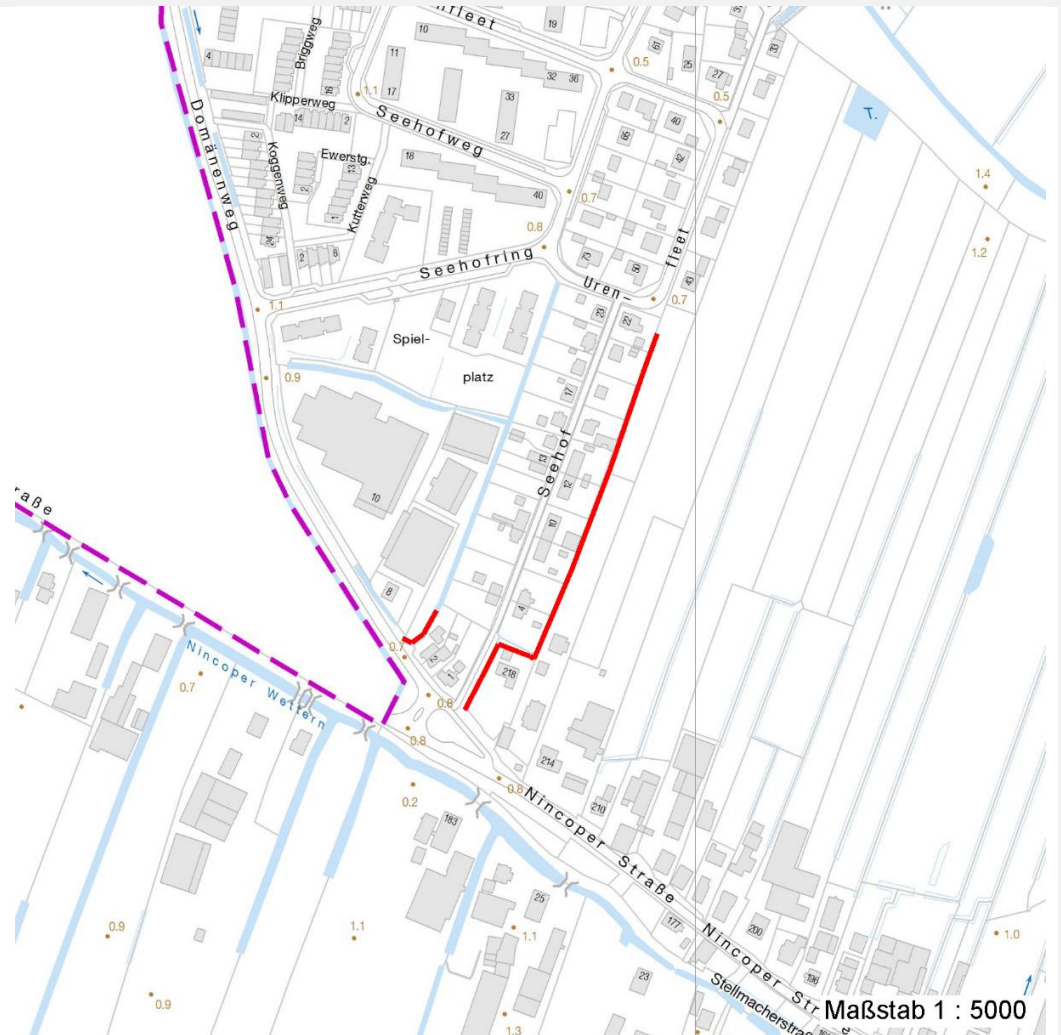
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	120422
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5030</b>
		<b>DK5 - Name</b>	Cranz
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>177</b>
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Kartierung</b>	12.06.2018
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	347,85
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5

## Räumliche Lage

### Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
120422	726	5030	130	02.10.2009	>	5032	34

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
68802	0	5030_177_120618_1.JPG	
68803	0	5030_177_120618_2.JPG	
68804	0	5030_177_120618_3.JPG	
68805	0	5030_177_120618_4.JPG	
68806	0	5030_177_120618_5.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	120422
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5030</b>
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>DK5 - Name</b>	Cranz
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>177</b>
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Kartierung</b>	12.06.2018
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	347,85
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung/ Einflüsse	Ablagerung von Gartenabfällen Bebauung
Maßnahmen	1.13 - Beseitigung von baulicher Einrichtungen (Grabenbefestigungen (Domänenweg 4))

## Foto

**Fotodatei** 5030\_177\_120618\_1.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 5030\_177\_120618\_2.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	120422
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5030</b>
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>DK5 - Name</b>	Cranz
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>177</b>
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Kartierung</b>	12.06.2018
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	347,85
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5

## Foto

**Fotodatei** 5030\_177\_120618\_3.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 5030\_177\_120618\_4.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2018)	<b>Biotoptyp</b>	FGM
- <b>Zusatz</b>	Calla-Typ (gc)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	(§ 30 (2) 1.2)
<b>FFH-LRT Beschreibung</b>		<b>FFH-LRT</b>	
		<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>	120422
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5030</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Cranz
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>177</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	Nein	<b>Kartierung</b>	12.06.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	347,85
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	9 - sehr naß
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Mahdverträglichkeit	4 - schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich
Futterwert	2 - sehr geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	2
Anz. Wechselfeuchtezeiger	6
Anz. Überschwemmungsz.	5

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,9
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	8,9
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,5
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,6
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2,1
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		6
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<b>Überschw.anzeiger</b>		5

## 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>																		
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		S														
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		K1														
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		K2														
Calla palustris (Sumpf-Calla)	7	l		K1									b	V	3	3	V	
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		K2														
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		K1														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		K2														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		K2														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		K2														
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		K2														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	h		K2														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		B1														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		K2														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		K2														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		K2														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	l		K2									b					
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		K2														
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		K1														

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	120422
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5030</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Cranz
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>177</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	12.06.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	347,85
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		K2														
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w		K1														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		K2														
Malva moschata (Moschus-Malve)	7	w		K2														3
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		K2														
Phragmites australis (Schilf)	7	z		K2														
Potamogeton spec. (Laichkraut)	7	z		-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		K1														
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		S														
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	h		K1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		K2														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	
<b>Anzahl Arten</b>														<b>30</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