Erhebungsbogen						В	,
Projekt	Bi otopkartierung Ha	mburg		Interne Nr. DK5   DK5-GK DK5 - Name	120414 <b>5030</b> 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]	16 06.08.2018 410,8593	33 8	

Gesetzlicher Schutz	_ kein ges etzl. Schutz kein ges etzlich geschütztes Bi otop	Schutz nur teilweise Nei	n
Gesamtbewertung	6 Wertvoll		
<ul><li>Alter</li><li>Belastungsgrad</li><li>Ökolog. Funktion</li></ul>	<ul> <li>5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre</li> <li>6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelas</li> <li>7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den Puffer</li> </ul>		
<ul><li>Seltenheit</li></ul>	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges. reliktische RL-Arten	, ungesättigtes Artens pektrum,	

## Bestandsbeschreibung

Angelegter Teich im Obstanbaugebiet mit Nutzung als Beregnungsteich stattfindet. Die Ufer sind weitgehend steil. Am Ufer wächst ein Röhricht aus Kalmus. Das Röhricht reicht bis etwa 1m ins Wasser hinein. Im Wasser überwiegt Wasserpest; Pfeilkraut und Seerose sind eingestreut. Vereinzelt kommen Algenwatten vor. Am westlichen Ufer wachsen einige Strauchweiden. Wahrscheinlich ist ein Teil der Wasser- oder Röhrichtvegetation anthropogenen Ursprungs (z.B. Seerose, Kalmus). Das Artenreichtum ist seit 2009 zurückgegangen.

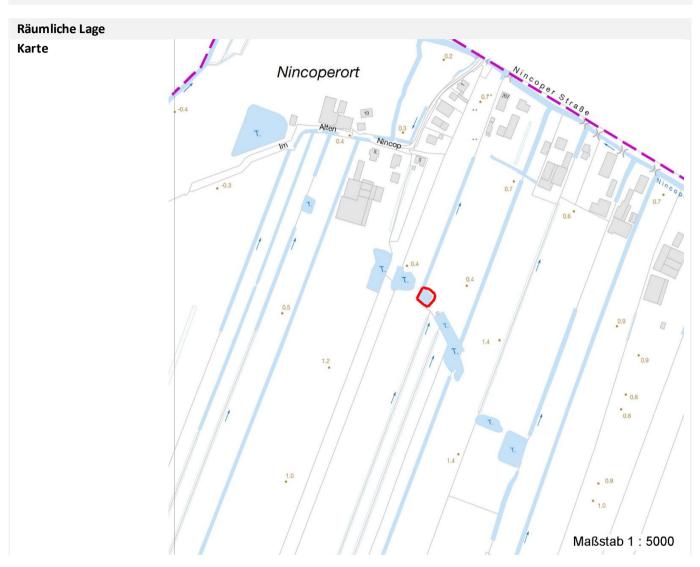
Der Biotop ist aufgrund seiner Nutzung im Rahmen des Obstanbaus nicht nach § 30 geschützt. Nach § 30 sind nur naturnahe stehende Kleingewässer "ohne vorrangige wirts chaftliche Zweckbindung" geschützt.

Vo	Vorkommen an Biotoptypen							
1	TF		Тур	HF	F.Anteil			
2		BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.			
3		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen					
4		LRT	Lebensraumtyp					
1	1			Ja	100 %			
2		SEZ	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Stillgewässer (2018)		(§ 30 (2) 1.2)			
		kein	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie					
4		LRT	•					

Räumliche Lage			
Lagebeschreibung Nachbarnutzung/en Rechtswert (X) Bezirk Stadtteil (OT-Nr.) Digitaler Grünplan	Südlich Nincoper Straße Obstbau 551342 Harburg Neuenfelde (717) Hafengesamtgebiet	Hochwert (Y) Naturraum Gemarkung Ramsargebiet	5930120 Altländer Hoch- und Sietland (671.21) Nincop (708)  EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet	Biosphärenreservat	Nationalpark	

08.09.2022 Seite 1 von 5

Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Ha	mburg		Interne Nr. DK5   DK5-GK DK5 - Name	120414 <b>5030</b> 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]	16 06.08.201 410,8593	33 8	



Weitere Erhebungsbögen									
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)		
120414	671	5030	16	01.10.2009	K	5032	33		
Zuordnung: N = na	Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher)								

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
68777	0	5030_16_060818_1.JPG	

Weitere Angaben		
Merkmal	Wert	
Auswertung Gefährdung/Einflüsse Wertgesichtspunkte	Einträge aus angrenzender Nutzung Artenreichtum, Ungestörtheit	

08.09.2022 Seite 2 von 5

## Erhebungsbogen Interne Nr. 120414 Projekt Biotopkartierung Hamburg **DK5** | DK5-GK 5030 5032 DK5 - Name Cranz Handlungsbedarf Biotop-Nr. | alt 33 Nein 16 Bearbeitung BUC Kopie Ja Kartierung 06.08.2018 Räumliche Abbildung Fläche / Länge [m²/m] Fläche 410,8593

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Zi el e der Entwicklung Maßnahmen	Röhrichtzone Unterwasservegetation Erhaltung Ufer abflachen

_		
г	_	_
_	()	

**Anzahl Abschnitte** 

Fotodatei 5030\_16\_060818\_1.JPG Bildbeschreibung k.A.

Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung

Breite (lineare Abb.) [m]



Teilflächenbeschreibung	3		
Teilflächentyp Biotoptyp	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Stillgewässer (2018)	Teilflächen-Nr. Biotoptyp	1 SEZ
- Zusatz FFH-LRT Beschreibung	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<ul> <li>gesetzl. Grundl.</li> <li>FFH-LRT</li> <li>Entw.potential LRT</li> <li>Hauptfläche</li> <li>Flächenanteil</li> <li>FFH-Unters.Fläche</li> <li>Saatgutfläche</li> </ul>	(§ 30 (2) 1.2) kein LRT Ja 100 % Nein

08.09.2022 Seite 3 von 5

Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		Interne Nr. DK5   DK5-GK DK5 - Name	120414 <b>5030</b> 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]	<b>16</b> 06.08.201 410,8593	33 8	

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Gewässer	
Böschungshöhe	0.60 m
Gewässertiefe	1.00 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Trübung	w - schwache Trübung
Fadenalgen	w - wenig
Standort, Relief	
Relief	eben
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg Deckg./Ant.	
Strauchschicht	5 %
1. Krautschicht	40 %
2. Krautschicht	95 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)									
Standort	Belichtung	halbsonnig	7,5						
Boden	Feuchte	sehr naß	9,5						
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,9						
	Reaktion	neutral	6,9						
Vegetation	Mahdverträglichkeit	s chnittempfindlich bis mäßig s chnittverträglich	4						
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,8						
	Wechselfeuchteanzeiger		4						
	Giftpflanzen		3						
	Überschw.anzeiger		6						

														Rot	e List	6	
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	нн	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acorus calamus (Kalmus)	7	Z															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	Z														V	
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	W															
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	h															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	Z															
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	W															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	W															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	W															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	Z											b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	Z															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	Z															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	Z															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	W															
Nymphaea alba (Weiße Seerose)	7	Z											b	2			
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h															

08.09.2022 Seite 4 von 5

Erhebungsbogen						В
				Interne Nr.	120414	
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		<b>DK5</b>   DK5-GK	5030	5032
				DK5 - Name	Cranz	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	16	33
Bearbeitung	BUC	Kopie	Ja	Kartierung	06.08.201	8
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	410,8593	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]		

Pflanzenartenliste																	
													Rote Liste			e	
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	нн	ND	SH	D
Phragmites australis (Schilf)	7	W															
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	Z															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	Z															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	Z															
Schoenoplectus lacustris (Gewöhnliche Teichsimse)	7	W												2			
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	W															
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	W															
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	Z															
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	Z															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	W															
					An	zahl F	Rote L	iste	Arter	1				2		1	
					An	zahl <i>A</i>	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 5 von 5