

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	136792
		DK5 DK5-GK	5228 5230
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Nincop
Bearbeitung	MIS	Biotop-Nr. alt	38 51
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.06.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	534,7245
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Langgestreckter und schmaler Beregnungsteich mit einem Dominanzbestand von Breitblättrigem Rohrkolben am West- und Nordufer. Hinter dem Rohrkolben sowie am Ostufer wachsen weitere Arten der feuchten Hochstaudenfluren mit viel Fluss-Ampfer, Flatter-Binse und Schlank-Segge.

Die Böschungen sind senkrecht, jedoch mit ca. 50 cm nicht sehr hoch. Das Wasser ist nur ca. 30 cm tief mit sehr viel Kamm-Laichkraut und etwas Nutalls Wasserpest. An den Rändern gibt es geringe Vorkommen von Wasserlinsen und Pfeilkraut.

Aufgrund eines gewissen Strukturreichtums und des Vorkommens 2 auf der Roten Liste stehender Arten 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	SEY	Beregnungsbecken mit naturnahen Elementen (2018)		(§ 30 (2) 1.2)
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich Neuenfelder Hinterdeich, südlicher Rand des DK, mittig.			
Nachbarnutzung/en	Obstanbau			
Rechtswert (X)	553167	Hochwert (Y)	5928080	
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuenfelde (717)	Gemarkung	Nincop (708)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

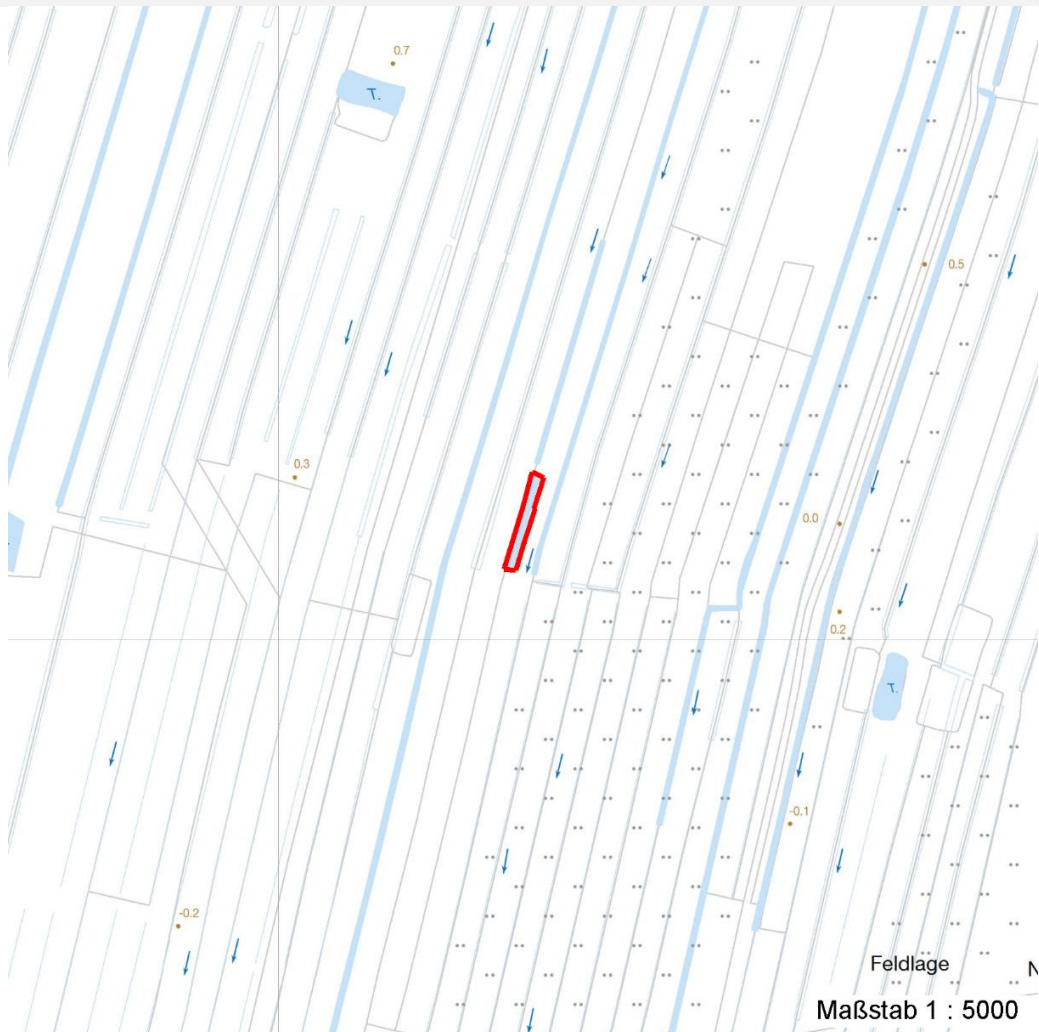
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	136792
		DK5 DK5-GK	5228 5230
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Nincop
Bearbeitung	MIS	Biotop-Nr. alt	38 51
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.06.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	534,7245
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
136792	2860	5228	38	07.10.2002	K	5230	51
136792	2878	5228	38	24.09.2010	K	5230	51

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
74588	0	5228_38_170619_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	angrenzende Nutzungen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	136792
		DK5 DK5-GK	5228 5230
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Nincop
Bearbeitung	MIS	Biotop-Nr. alt	38 51
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.06.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	534,7245
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Feuchtbiotop
zoologisch bedeutsame Strukturen	Röhricht
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien
	Libellen
Ziele der Entwicklung	Erhaltung
Maßnahmen	1.25 - Wasserstand anheben
	Ufer abflachen
	Randstreifen

Foto

Fotodatei	5228_38_170619_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Beregnungsbecken mit naturnahen Elementen (2018)	Biototyp	SEY
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.2)
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Marsch		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	136792	
			DK5 DK5-GK	5228	5230
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Nincop	
Bearbeitung	MIS	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	38	51
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	17.06.2019	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	534,7245	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	0.50 m
Gewässertiefe	0.30 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	s - starke Trübung
Färbung	t - grau: Trübstoffe, Ton
Belichtung	wenig beschattet
Standort, Relief	
Böschungsneigung	senkrecht bis sehr steil - > 1:1
Veg. - Deckg./Ant.	
naturnahe Uferveg.	100 %
Schwimmb.veg.	1 %
submerse Veg.	80 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	9,7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,5
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,3
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w																
Calla palustris (Sumpf-Calla)	7	w												b	V	3	3	V
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z																
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h																V
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	z																
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w																
Elodea nuttallii (Nuttalls Wasserpest)	7	z																
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z																
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	w																
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w																
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z																
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	h																
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w																

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	136792
		DK5 DK5-GK	5228 5230
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Nincop
Bearbeitung	MIS	Biotop-Nr. alt	38 51
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.06.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	534,7245
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Potamogeton pectinatus (Kamm-Laichkraut)	7	d												3				
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w																
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	h																
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	w																
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	w																
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w																
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w																
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	w																
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	d																
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z																
Anzahl Rote Liste Arten														2	1	2	1	
Anzahl Arten														23				

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