

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	136790	
			DK5 DK5-GK	5228	5230
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Nincop	
Bearbeitung	MIS	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	13	18
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	22.05.2019	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	169,1263	
			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, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Beregnungsteich als Aufweitung eines wasserführenden Grabens an dessen Ende. Das Wasser ist trüb und nur ca. 30 - 40 cm tief. Die Böschungen sind relativ steil, ca. 1,0 m hoch und hauptsächlich mit Schilfröhricht bewachsen. Dazwischen gibt es viel Schlank-Segge und am Wasserrand eingestreut etwas Fluß-Ampfer. Auf der Böschungsoberkante wächst hauptsächlich Wiesen-Fuchsschwanz. Schwimmblattvegetation ist nur sehr spärlich in Form einiger Wasserlinsen vorhanden. Submers kommt etwas Kamm-Laichkraut vor und sehr wenig Raues Hornblatt.

Aufgrund des Vorkommens 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	Westlich Nincoper Deich			
Nachbarnutzung/en	Obstanbau			
Rechtswert (X)	552078	Hochwert (Y)	5928878	
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"/>	
NSG / ND / LSG				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

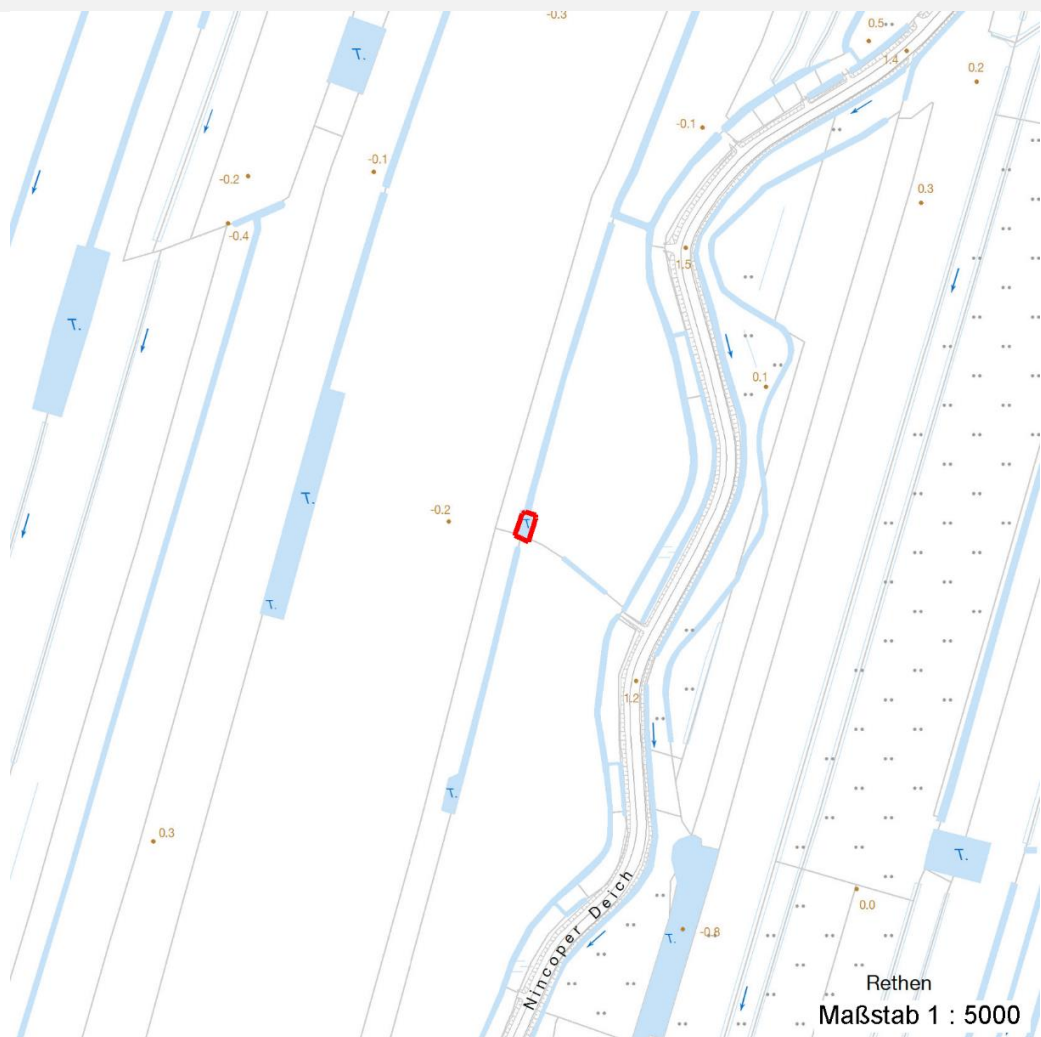
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	136790
		DK5 DK5-GK	5228 5230
		DK5 - Name	Nincop
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	13 18
Bearbeitung	MIS	Kartierung	22.05.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	169,1263
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
136790	2896	5228	13	24.09.2002	K	5230	18
136790	2897	5228	13	21.09.2010	K	5230	18

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
74583	0	5228_13_220519_1.JPG	
74584	0	5228_13_220519_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

06.09.2021

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	136790
		DK5 DK5-GK	5228 5230
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Nincop
Bearbeitung	MIS	Biotop-Nr. alt	13 18
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.05.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	169,1263
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung (angrenzende Nutzung)
Wertgesichtspunkte	Feuchtbiotop naturnahe Ufervegetation Vorkommen seltener Pflanzen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Röhricht
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien, Laichgewässer Vögel
Ziele der Entwicklung	Erhaltung
Maßnahmen	3.19 - Anlage von Bermen (Böschungen abflachen)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	136790	
		DK5 DK5-GK	5228	5230
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Nincop	
Bearbeitung	MIS	Biotop-Nr. alt	13	18
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.05.2019	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	169,1263	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Foto

Fotodatei 5228_13_220519_1.JPG

Aufnahmerichtung

Bildbeschreibung

k.A.



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	136790	
		DK5 DK5-GK	5228	5230
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Nincop	
Bearbeitung	MIS	Biotop-Nr. alt	13	18
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.05.2019	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	169,1263	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Foto

Fotodatei 5228_13_220519_2.JPG

Aufnahmerichtung

Bildbeschreibung k.A.



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	136790
		DK5 DK5-GK	5228 5230
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Nincop
Bearbeitung	MIS	Biotop-Nr. alt	13 18
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.05.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	169,1263
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	9 - sehr naß
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	1.00 m
Gewässertiefe	0.40 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	s - starke Trübung
Färbung	t - grau: Trübstoffe, Ton
Belichtung	vollsonnig
Standort, Relief	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
naturnahe Uferveg.	95 %
Schwimmb.veg.	1 %
submerse Veg.	10 %
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	5 - mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)
Futterwert	3 - geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	2
Anz. Wechselfeuchtezeiger	6
Anz. Überschwemmungsz.	6

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	136790
			DK5 DK5-GK	5228 5230
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Nincop
Bearbeitung	MIS	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	13 18
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	22.05.2019
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	169,1263
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	sehr naß	8,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,7
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		6

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	h															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h													V		
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w															
Ceratophyllum demersum (Rauhes Hornblatt)	7	w													V		
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z															
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w												b			
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w															
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	w													V		
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w															
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w															
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w															
Phragmites australis (Schilf)	7	d															
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	w															
Potamogeton pectinatus (Kamm-Laichkraut)	7	z													3		
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z															
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z															
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w															
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennesel)	7	w															
Anzahl Rote Liste Arten														3	1		
Anzahl 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