

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	136798	
			DK5 DK5-GK	5228	5230
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Nincop	
Bearbeitung	MIS	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	158	10158
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	08.06.2019	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1413,2647	
			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

Rechteckiger Beregnungsteich mit dominantem Schilfbestand, aber eingestreut einige Arten der feuchten Hochstaudenfluren. Außerdem gibt es viel Bittersüßen Nachtschatten. Am Ufer stehen einige bis 10 m hohe Schwarzerlen, dazwischen einzelne Grau-Weiden. Die Ufer sind fast senkrecht und ca. 1 m hoch. In dem stark trüben Wasser kommen Wasserpest und Kamm-Laichkruat vor. Schwimmblattvegetation ist nur gering ausgeprägt mit etwas Weißer Seerose und Resten von Froschbiss und Kleiner Wasserlinse. Es scheint Fische zu geben.

Aufgrund eines gewissen Strukturreichtums und 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)

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südliche Mitte des DK, am Ende eines nach Norden verlaufenden Grabens.				
Nachbarnutzung/en	Obstanbau, Grünland				
Rechtswert (X)	553060	Hochwert (Y)	5928361		
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 checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>		
NSG / ND / LSG					
FFH-GEBIET					
Wasserschutzgebiet					

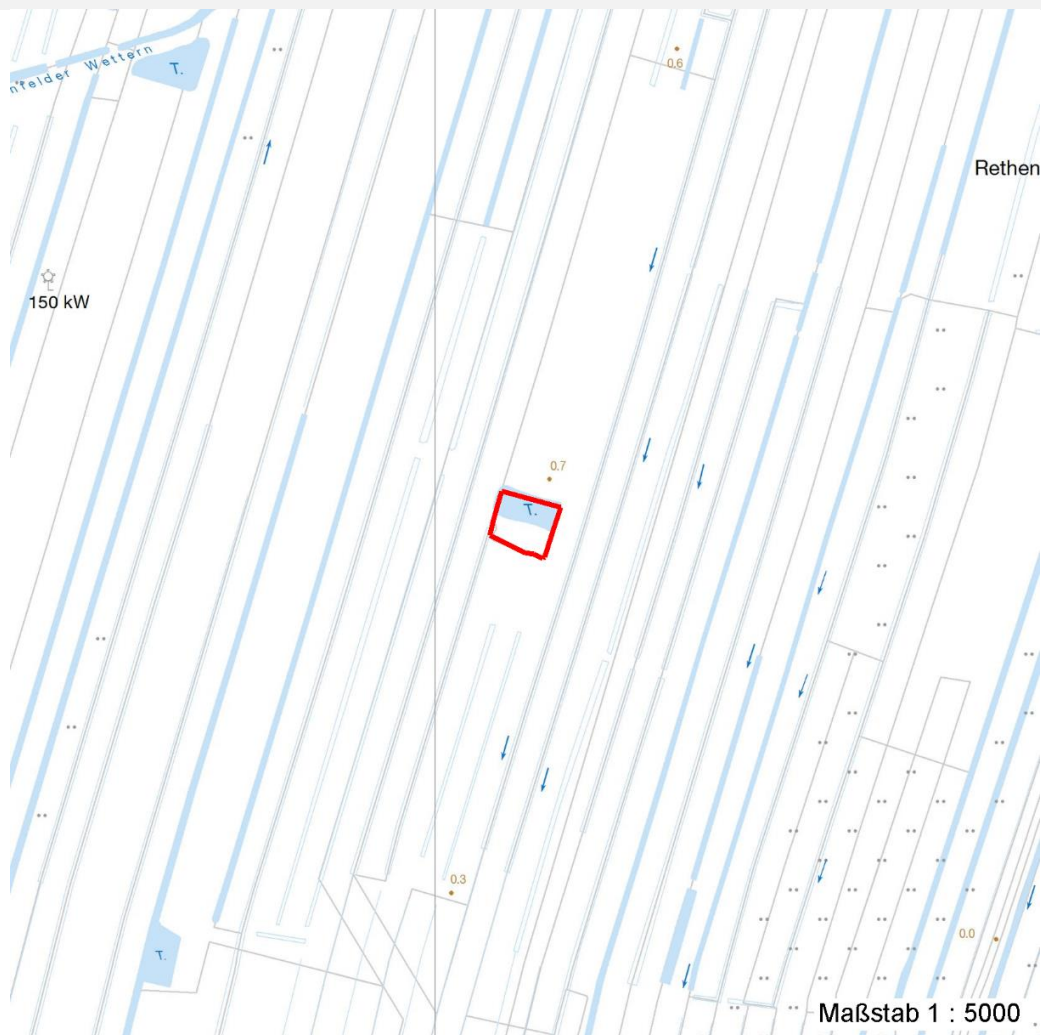
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	136798
		DK5 DK5-GK	5228 5230
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Nincop
Bearbeitung	MIS	Biotop-Nr. alt	158 10158
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.06.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1413,2647
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
136798	2836	5228	158	24.09.2010	K	5230	10158
136798	2867	5228	31	30.09.2002	>	5230	43

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
74601	0	5228_158_080619_1.JPG	
74602	0	5228_158_080619_2.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

13.09.2022

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	136798
		DK5 DK5-GK	5228 5230
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Nincop
Bearbeitung	MIS	Biotop-Nr. alt	158 10158
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.06.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1413,2647
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung (angrenzende Nutzung) Fischbesatz
Wertgesichtspunkte	Strukturvielfalt Vorkommen seltener Pflanzen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Röhricht
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Vögel
Ziele der Entwicklung	Erhaltung
Maßnahmen	2.5 - Ufer abflachen Fischbesatz entfernen

Foto

Fotodatei	5228_158_080619_1.JPG	Fotodatei	5228_158_080619_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	136798	
			DK5 DK5-GK	5228	5230
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Nincop	
Bearbeitung	MIS	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	158	10158
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	08.06.2019	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1413,2647	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	9 - sehr naß
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	1.00 m
Gewässertiefe	0.60 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Trübung	s - starke Trübung
Färbung	t - grau: Trübstoffe, Ton
Belichtung	wenig beschattet
Standort, Relief	
Böschungsneigung	senkrecht bis sehr steil - > 1:1
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
naturnahe Uferveg.	100 %
Schwimmbi.veg.	5 %
submerse Veg.	15 %
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	3 - schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)
Futterwert	2 - sehr geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	2
Anz. Wechselfeuchtezeiger	5
Anz. Überschwemmungsz.	6

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	sehr naß	8,6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,2
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,5
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,9
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	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)																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z															
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	z															
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z															
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	z															
Elodea nuttallii (Nuttalls Wasserpest)	7	z															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	136798
		DK5 DK5-GK	5228 5230
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Nincop
Bearbeitung	MIS	Biotop-Nr. alt	158 10158
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.06.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1413,2647
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	h																
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w																
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z																
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w																
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w																
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	w												V		V	V	
Hypericum tetrapterum (Geflügeltes Johanniskraut)	7	w												3		3		
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z																
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w																
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w																
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z																
Nymphaea alba (Weiße Seerose)	7	w												b	2			
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w																
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z																
Phragmites australis (Schilf)	7	d																
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w																
Potamogeton pectinatus (Kamm-Laichkraut)	7	z													3			
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w																
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	w																
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	w																
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w																
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w																
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	h																
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h																
Anzahl Rote Liste Arten														4	2	1		
Anzahl Arten														30				

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