

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	136796
		DK5 DK5-GK	5228 5230
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Nincop
Bearbeitung	MIS	Biotop-Nr. alt	153 10153
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.06.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	986,1489
		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

In Nordsüd-Richtung langgestreckter Beregnungsteich mit ca. 2 m hohen Böschungen, der am Ufer dominant mit Fluss-Ampfer und Wasser-Schwaden bestanden ist. Dazwischen kommt auch Zottiges Weidenröschen häufig vor, außerdem viel Brennnessel. Auf der Ostböschung steht eine Reihe Tannen, am Westufer gibt es etwas Grau-Weide. Der Wasserstand lag offenbar schon einmal 50 cm höher und beträgt jetzt nur noch ca. 40 cm. Im Wasser findet sich sehr viel Raues Hornblatt, sowie einige Wasserlinsen und minimal Froschbiss. Die Wasservegetation ist bereist stark mit Algen durchsetzt.

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)

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich des Östlichen Neuenfelder Wettern (Mittelgraben), mittig des DK, an einem nordsüd verlaufenden Graben.		
Nachbarnutzung/en	Obstanbau		
Rechtswert (X)	553009	Hochwert (Y)	5928753
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			

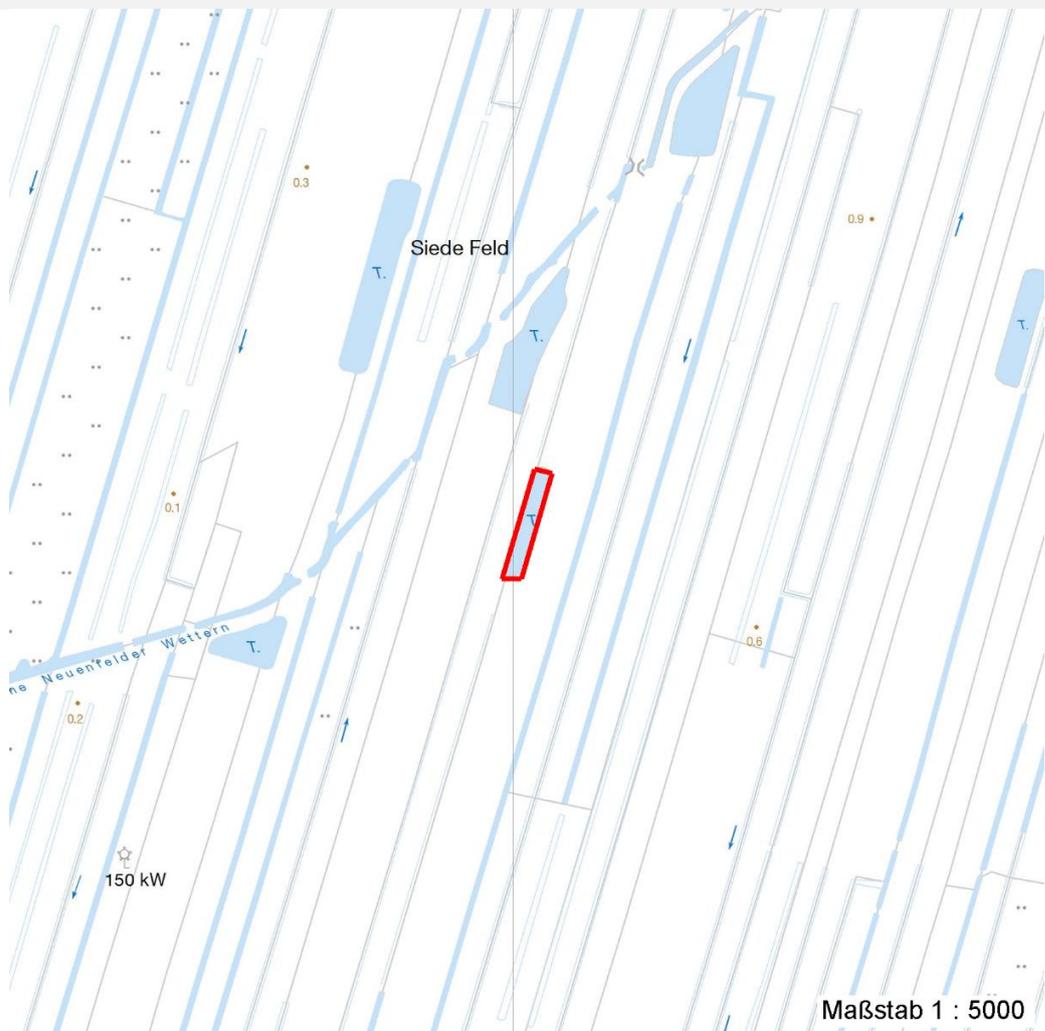
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	136796
		DK5 DK5-GK	5228 5230
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Nincop
Bearbeitung	MIS	Biotop-Nr. alt	153 10153
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.06.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	986,1489
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
136796	2855	5228	153	24.09.2010	K	5230	10153
136796	2854	5228	32	02.10.2002	=	5230	44

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
74597	0	5228_153_080619_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung (angrenzende Nutzung)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	136796
		DK5 DK5-GK	5228 5230
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Nincop
Bearbeitung	MIS	Biotop-Nr. alt	153 10153
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.06.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	986,1489
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Vorkommen seltener Pflanzen
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien
Ziele der Entwicklung	Erhaltung
Maßnahmen	1.25 - Wasserstand anheben 2.5 - Ufer abflachen (Berme anlegen)

Foto

Fotodatei	5228_153_080619_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
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.	136796	
			DK5 DK5-GK	5228	5230
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Nincop	
Bearbeitung	MIS	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	153 10153
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	08.06.2019	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	986,1489	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	9 - sehr naß
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	8 - sehr stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	2.00 m
Gewässertiefe	0.40 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Trübung	w - schwache Trübung
Belichtung	halb beschattet
Standort, Relief	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
naturnahe Uferveg.	100 %
Schwimmbi.veg.	25 %
submerse Veg.	60 %
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	4 - schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich
Futterwert	2 - sehr geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	2
Anz. Wechselfeuchtezeiger	4
Anz. Überschwemmungsz.	5

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	sehr naß	9
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,6
	Reaktion	neutral	7,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,4
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	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)																	
Abies alba (Weiß-Tanne)	7	h															
Abies spec. (Tanne)	7	w															
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	z															
Ceratophyllum demersum (Rauhes Hornblatt)	7	h											V				
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w															
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	z															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	136796
		DK5 DK5-GK	5228 5230
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Nincop
Bearbeitung	MIS	Biotop-Nr. alt	153 10153
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.06.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	986,1489
		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	
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w																
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	h																
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z																
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z																
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w																
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w																
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	d																
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	w												V		V	V	
Hypericum tetrapterum (Geflügeltes Johanniskraut)	7	w												3		3		
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z												b				
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w																
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z																
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w																
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w																
Phragmites australis (Schilf)	7	w																
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z																
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w																
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	d																
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z																
Salix x smithiana (Kübler-Weide)	7	w																D
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w																
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h																
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w																
Anzahl Rote Liste Arten														3	2	2		
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