

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	136797
		DK5 DK5-GK	5228 5230
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Nincop
Bearbeitung	MIS	Biotop-Nr. alt	155 10155
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.06.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1121,4397
		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	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– 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

Strukturreicher, unregelmäßig geformter Beregnungsteich mit großem Baumbestand am Süd- und Westufer aus verschiedenen Arten, hauptsächlich jedoch Schwarz-Erlen, die bis 8 m oder 12 m aufgewachsen sind. Außerdem gibt es viele Grauweiden, die bis ins Wasser hinein wachsen und ein dichtes Gebüsch bilden. In den offenen Bereichen gibt es am Ufer große Bestände aus Ästigem Igelkolben, durchsetzt mit Gelber Schwertlilie, Fluss-Ampfer und Scheinzyper-Segge. Die Böschungen sind steil und ca. 80 cm hoch, das Wasser ist nur mäßig trüb und vermutlich ca 1m tief. Es gibt keine Schwimmblattvegetation, außer sehr wenig Weißer Seerose. Submers kommen aber relativ viel Kanadische Wasserpest, Raus Hornblatt und etwas Quirliges Tausendblatt vor. Am Westufer lagert ein großer Holzstapel aus altem Apfelholz.

Aufgrund seines 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	Am Südrand, mittig des DK; am Ende eines nordsüd verlaufenden Grabens.			
Nachbarnutzung/en	Obstanbau, Acker			
Rechtswert (X)	552817	Hochwert (Y)	5928066	
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				

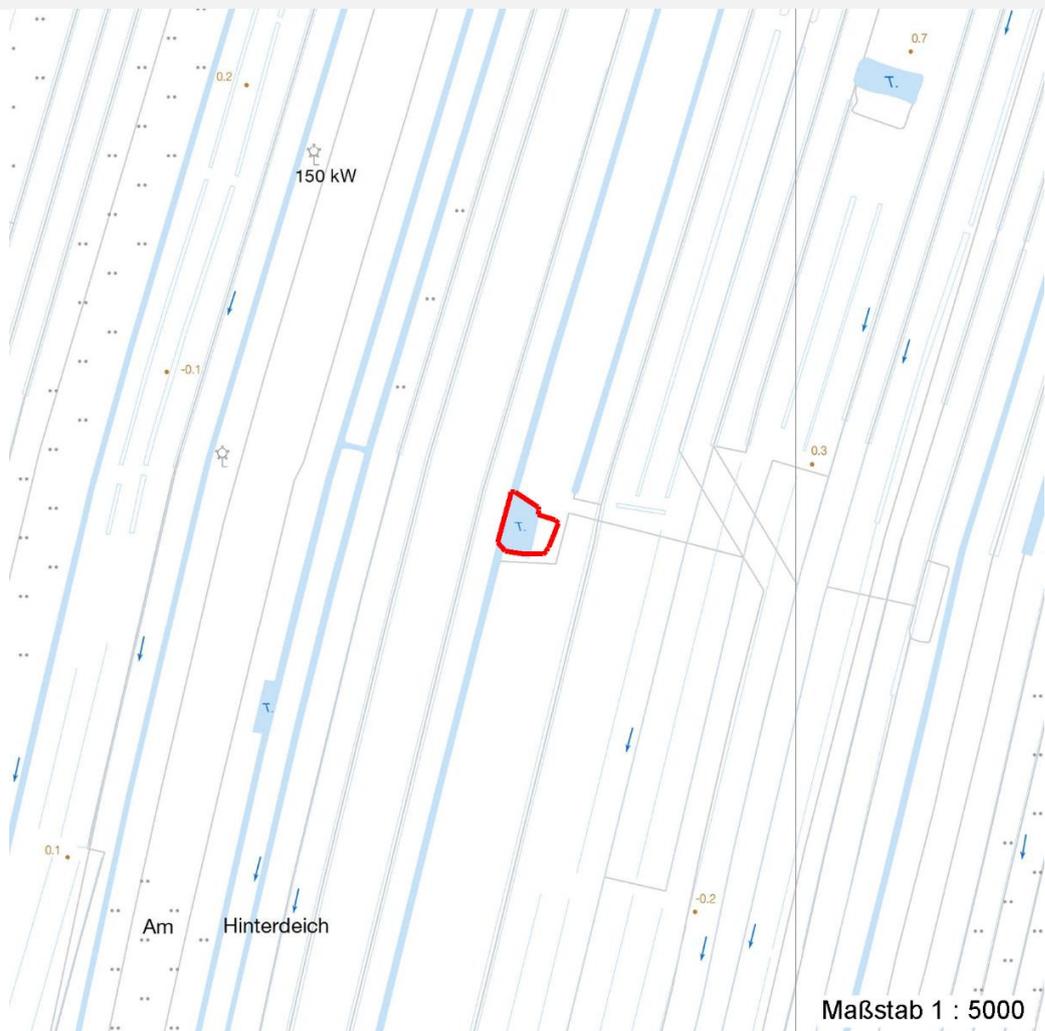
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	136797
		DK5 DK5-GK	5228 5230
		DK5 - Name	Nincop
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	155 10155
Bearbeitung	MIS	Kartierung	08.06.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1121,4397
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)
136797	2849	5228	155	24.09.2010	K	5230	10155
136797	2828	5228	25	02.10.2002	/	5230	37

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
74598	0	5228_155_080619_1.JPG	
74599	0	5228_155_080619_2.JPG	
74600	0	5228_155_080619_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	136797	
		DK5 DK5-GK	5228	5230
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Nincop	
Bearbeitung	MIS	Biotop-Nr. alt	155	10155
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.06.2019	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1121,4397	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

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

Foto

Fotodatei	5228_155_080619_1.JPG	Fotodatei	5228_155_080619_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Foto

Fotodatei	5228_155_080619_3.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	136797
		DK5 DK5-GK	5228 5230
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Nincop
Bearbeitung	MIS	Biotop-Nr. alt	155 10155
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.06.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1121,4397
		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		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	0.80 m
Gewässertiefe	1.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Trübung	m - mittlere Trübung
Belichtung	halb beschattet
Standort, Relief	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
naturnahe Uferveg.	100 %
Schwimmbi.veg.	1 %
submerse Veg.	30 %
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	4 - schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich
Futterwert	2 - sehr geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	3
Anz. Wechselfeuchtezeiger	4
Anz. Überschwemmungsz.	5

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	136797	
			DK5 DK5-GK	5228	5230
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Nincop	
Bearbeitung	MIS	Kopie	Biotop-Nr. alt	155	10155
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Kartierung	08.06.2019	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1121,4397	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	sehr naß	8,5
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,5
	Reaktion	neutral	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,8
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,7
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		3
	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)																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z															
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	z															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w															
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	z															
Ceratophyllum demersum (Rauhes Hornblatt)	7	w												V			
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w															
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	z															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z															
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z												b			
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w															
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	w															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w															
Myriophyllum verticillatum (Quirliges Tausendblatt)	7	w												2	V		
Nymphaea alba (Weiße Seerose)	7	w												b	2		
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w															
Phragmites australis (Schilf)	7	z															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z															
Rosa multiflora (Vielblütige Rose)	7	z															
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z															
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	h															
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w															
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	h															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	136797
		DK5 DK5-GK	5228 5230
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Nincop
Bearbeitung	MIS	Biotop-Nr. alt	155 10155
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.06.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1121,4397
		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
Anzahl Rote Liste Arten														3		1	
Anzahl Arten																32	

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