

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	2818
			DK5 DK5-GK	5228 5230
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Nincop
Bearbeitung	MBD	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	44 63
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	22.09.2010
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1836,2189
			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	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Neu angelegter Beregnungs- und Badeteich südlich der Östlichen Neuenfelder Wettern. Zumindest Teile der Wasservegetation gehen wahrscheinlich auf Pflanzung zurück (Seerose, Schwanenblume). Die Wasservegetation ist insgesamt nur wenig ausgeprägt, es überwiegen Hornblatt und Seerose. Im Saum überwiegen Schlank-Segge und Weidenröschen.

Der Biotoptyp ist aufgrund seiner Nutzung im Rahmen des Obstanbaus nicht nach § 30 BNatSchG geschützt. Nach Anlage des HmbBNatSchAG sind nur naturnahe stehende Kleingewässer "ohne vorrangig wirtschaftliche Zweckbindung" geschützt.

Aufgrund eines gewissen Strukturreichtums und des Vorkommens von 2 auf der Vorwarnliste stehenden 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	SEZ	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich der Östlichen Neuenfelder Wettern, im Siede Feld			
Nachbarnutzung/en	Obstanbau			
Rechtswert (X)	553127	Hochwert (Y)	5929035	
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 NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

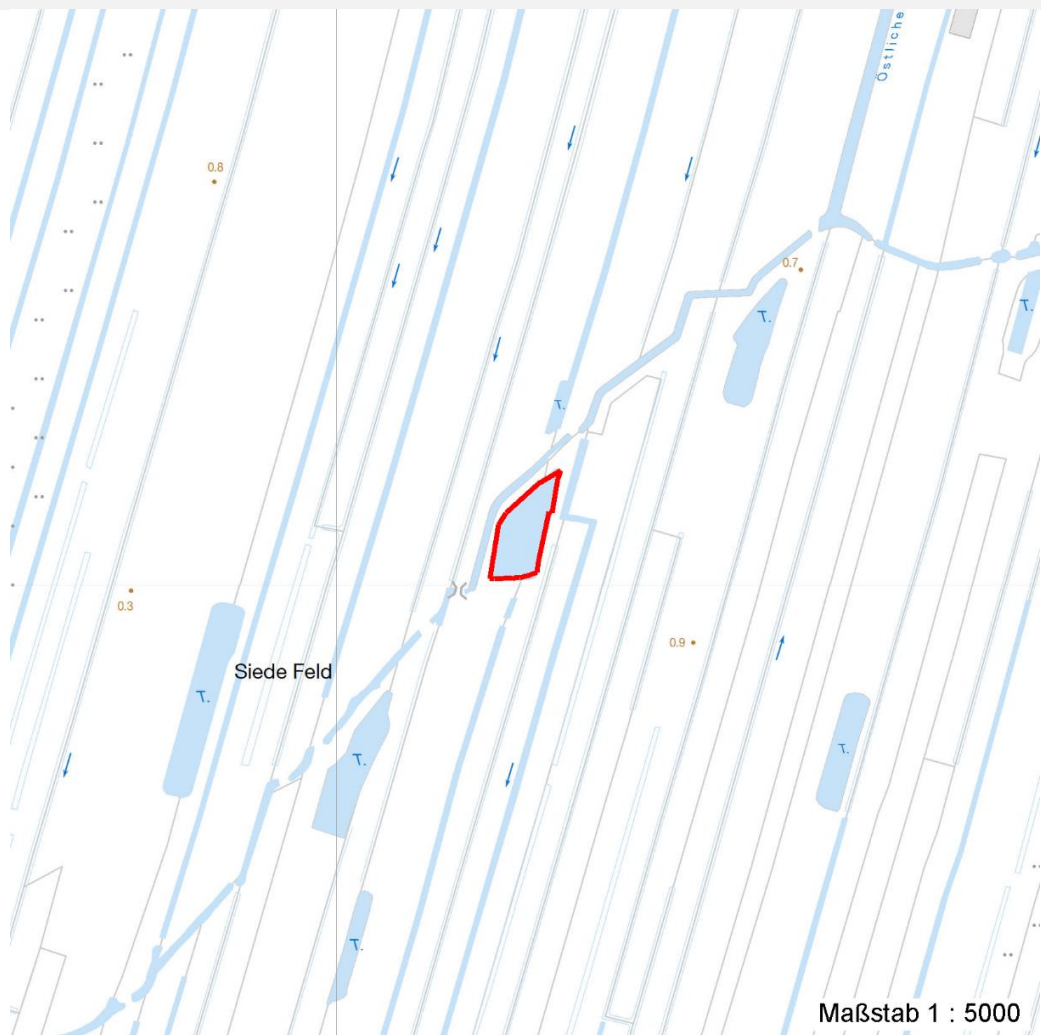
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	2818	
		DK5 DK5-GK	5228	5230
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Nincop	
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	44	63
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.09.2010	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1836,2189	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
26432	0	5228_44_220910_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Nährstoffeinträge Beregnungsteich
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Feuchtbiotop
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien
Ziele der Entwicklung	Erhaltung
Maßnahmen	Ufer abflachen Randstreifen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	2818	
		DK5 DK5-GK	5228	5230
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Nincop	
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	44	63
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.09.2010	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1836,2189	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Foto

Fotodatei 5228_44_220910_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)	Biotoptyp	SEZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	2818	
		DK5 DK5-GK	5228	5230
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Nincop	
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	44	63
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.09.2010	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1836,2189	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	0.50 m
Gewässertiefe	2.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Trübung	w - schwache Trübung
Standort, Relief	
Relief	steile Böschungen
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Strauchschicht	1 %
1. Krautschicht	100 %
Schwimmb.veg.	5 %
submerse Veg.	5 %
Veg. - Höhe	
1. Krautschicht	1.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	sehr naß	8,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,3
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		7

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	w		S	-													
Butomus umbellatus (Schwanenblume)	7	w		-	-												3	
Calla palustris (Sumpf-Calla)	7	w		-	-									b	V	3	3	V
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		K1	-													V
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		K1	-													
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	z		K1	-													
Ceratophyllum demersum (Rauhes Hornblatt)	7	z		-	-												V	
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		K1	-													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	h		K1	-													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z		K1	-											b		
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		K1	-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	2818	
			DK5 DK5-GK	5228	5230
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Nincop	
Bearbeitung	MBD	Kopie	Biotop-Nr. alt	44	63
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	22.09.2010	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1836,2189	
			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		
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		K1	-														
Nymphaea alba (Weiße Seerose)	7	z		-	-									b	2				
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		K1	-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1	-														
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	z		K1	-														
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		K1	-														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		K1	-														
Anzahl Rote Liste Arten													3	2	2	1			
Anzahl Arten													18						

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