

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	120542
		DK5 DK5-GK	5028 5030
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Nincop-West
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	6 11
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.08.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3279,7679
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz kein gesetzl. Schutz **kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	7	Sehr 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

Beregnungsteiche im Obstanbaugebiet. Es handelt sich um ein Teichsystem aus zwei durch einen kurzen grabenartigen Abschnitt verbundenen Teichen. Die Teiche weisen einen sehr hohen Wasserstand auf. Die Böschungsvegetation ist sehr heterogen und nicht so hoch wie an anderen Teichen. Im Wasser ist Hornblatt häufig (südlicher Teich) bis zerstreut (nördlicher Teich).

Der Biotop ist aufgrund seiner Nutzung im Rahmen des Obstanbaus nicht nach § 30 geschützt. Nach § 30 (1) 2. (2) sind nur naturnahe stehende Kleingewässer "ohne vorrangige wirtschaftliche Zweckbindung" geschützt. Aufgrund des Vorkommens mehrerer gefährdeter Pflanzenarten 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 Stillgewässer (2018)		(§ 30 (2) 1.2)
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nordosten des Kartenblattes		
Nachbarnutzung/en	Obstbaumplantagen		
Rechtswert (X)	551583	Hochwert (Y)	5929406
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.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

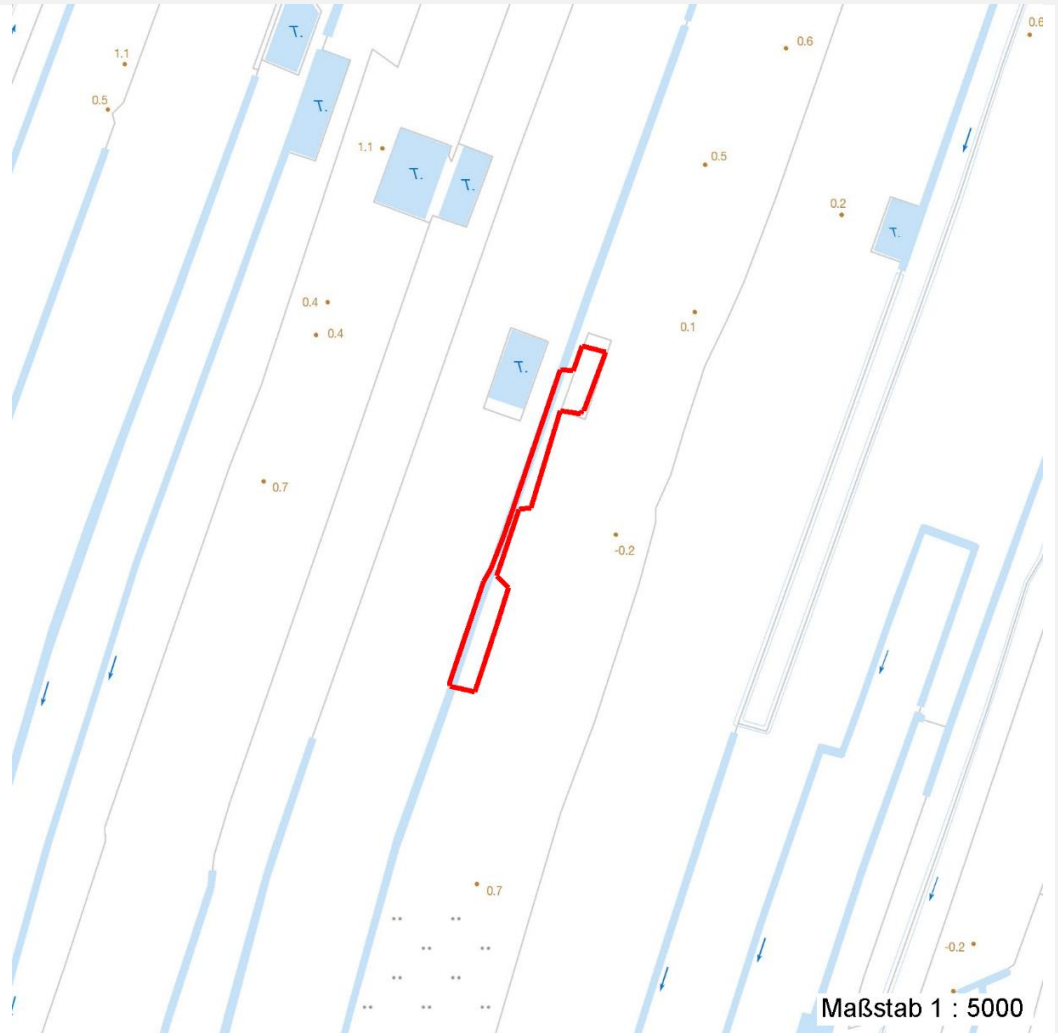
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	120542
		DK5 DK5-GK	5028 5030
		DK5 - Name	Nincop-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	6 11
Bearbeitung	BUC	Kartierung	06.08.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3279,7679
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)
120542	489	5028	6	31.07.2001	K	5030	11
120542	447	5028	6	29.09.2009	K	5030	11

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
67039	0	5028_6_060818_3.JPG	
67040	0	5028_6_060818_2.JPG	
67041	0	5028_6_060818_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	120542
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5028 5030
Bearbeitung	BUC	DK5 - Name	Nincop-West
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	6 11
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	06.08.2018
		Fläche / Länge [m²/m]	3279,7679
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Stoffeinträge der angrenzenden Nutzung
Wertgesichtspunkte	Artenreichtum
Ziele der Entwicklung	Erhaltung
Maßnahmen	Böschungen abflachen

Foto

Fotodatei 5028_6_060818_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 5028_6_060818_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei 5028_6_060818_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	120542
		DK5 DK5-GK	5028 5030
		DK5 - Name	Nincop-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	6 11
Bearbeitung	BUC	Kartierung	06.08.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3279,7679
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Stillgewässer (2018)	Biototyp	SEZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.2)
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Marsch		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	9 - sehr naß
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	1.30 m
Gewässertiefe	1.00 m
Länge	240.00 m
Breite	20.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
Standort, Relief	
Relief	eben
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Strauchschicht	1 %
1. Krautschicht	90 %
submerse Veg.	20 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	0.70 m
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	4 - schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich
Futterwert	2 - sehr geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	4
Anz. Wechselfeuchtezeiger	9
Anz. Überschwemmungsz.	9

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	120542	
			DK5 DK5-GK	5028	5030
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Nincop-West	
Bearbeitung	BUC	Kopie	Biotop-Nr. alt	6	11
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Kartierung	06.08.2018	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	3279,7679	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,5
Boden	Feuchte	sehr naß	8,6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,1
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		3
	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)																	
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		K1													
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w		K1													
Ceratophyllum demersum (Rauhes Hornblatt)	7	l		-									V				
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	h		K1													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z		K1													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		K1													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		K1													
Hydrocotyle vulgaris (Wassernabel)	7	w		-									2		V		
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		K1									b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	h		K1													
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z		K1													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		K1													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	h		K1													
Nymphaea alba (Weiße Seerose)	7	w		-									b	2			
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	z		K1													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		K1													
Phragmites australis (Schilf)	7	w		K1													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z		K1													
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	w		K1													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z		S													
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		S													
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	z		K1													
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	X		K1													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		K1													
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		K1													
Anzahl Rote Liste Arten														3	1		
Anzahl Arten														27			

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