

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	120546
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5028
Bearbeitung	BUC	DK5 - Name	Nincop-West
Räumliche Abbildung	Linie	Biotop-Nr. alt	83
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	06.08.2018
		Fläche / Länge [m²/m]	169,99
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Etwa 3m breiter Graben im Obstanbaugebiet liegend und der Be- und Entwässerung dienend. Die Fließgeschwindigkeit ist sehr langsam. Der Graben war zum Kartierzeitpunkt noch angestaut. Das Wasser war graubraun und relativ klar. Im Wasser überwiegen Wasserstern und Wasserpest. Der Saum ist sehr schmal (weniger als 1m breit) und wird dominiert von Hochstauden feuchter Standorte. Die Ufer sind steil. Der Graben mündet im Süden in einen Beregnungsteich.

Als artenreicher Wasserpest-Laichkraut-Graben nach § 30 BNatSchG geschützt.

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	FGM	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2018)		(§ 30 (2) 1.2)
3	gw	Wasserpest-Laichkraut-Typ (gw)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Westlich Nincoper Deich		
Nachbarnutzung/en	Obstbau		
Rechtswert (X)	551812	Hochwert (Y)	5929158
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	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

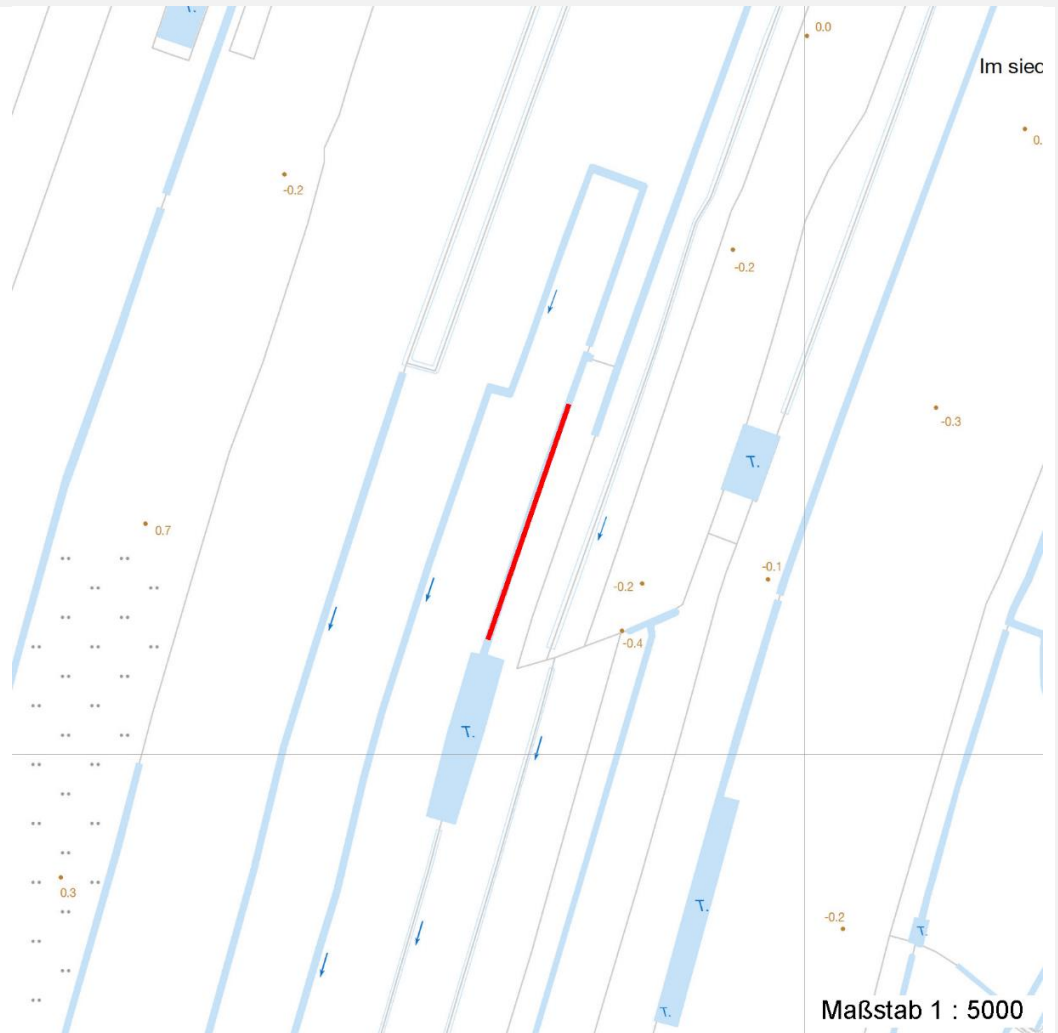
B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	120546
		DK5 DK5-GK	5028
		DK5 - Name	Nincop-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	83
Bearbeitung	BUC	Kartierung	06.08.2018
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	169,99
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	5

Kopie Nein

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
-------------	-----------------------	-----	------------	------------	-----------	----------	------------------

120546	514	5028	69	29.09.2009	<	5030	26
--------	-----	------	----	------------	---	------	----

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
67047	0	5028_83_060818_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Ziele der Entwicklung	Erhaltung
Maßnahmen	1.3 - Extensive Nutzung / Pflege (Ufer abflachen)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	120546
		DK5 DK5-GK	5028
		DK5 - Name	Nincop-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	83
Bearbeitung	BUC	Kartierung	06.08.2018
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	169,99
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	5

Foto

Fotodatei 5028_83_060818_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.

Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	120546
		DK5 DK5-GK	5028
		DK5 - Name	Nincop-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	83
Bearbeitung	BUC	Kartierung	06.08.2018
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	169,99
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	5

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2018)	Biotoptyp	FGM
- Zusatz	Wasserpest-Laichkraut-Typ (gw)	- 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
Gewässer	
Böschungshöhe	0.40 m
Gewässertiefe	1.00 m
Breite	3.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	sehr naß	9,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,9
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		K1												
Callitriche spec. (Wasserstern)	7	h		-												
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		K1										V		
Ceratophyllum demersum (Rauhes Hornblatt)	7	z		-										V		
Chaerophyllum temulum (Hecken-Kälberkopf)	7	w														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		K1												
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		K1												
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	h		-												
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		K1												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	120546
			DK5 DK5-GK	5028
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Nincop-West
Bearbeitung	BUC	Kopie	Biotop-Nr. alt	83
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	06.08.2018
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	169,99
			Breite (lineare Abb.) [m]	5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z		K1														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		K1														
Hydrocotyle vulgaris (Wassernabel)	7	w		K1										2			V	
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		K1									b					
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	h		K1														
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w		-														
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	w		-													V	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z		K1														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z		K1														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		K1														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		K1														
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	h		K1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		K1														
														Anzahl Rote Liste Arten		3	2	
														Anzahl Arten		22		

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