

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	2925	
		DK5 DK5-GK	5228	5230
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Nincop	
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	193	61
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	22.09.2010	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	869,399	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz **_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop** **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	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Teilabschnitt der Östlichen Neuenfelder Wettern. Der Graben ist etwa 5-6m breit und wird von vielen kurzen verrohrten Abschnitten unterbrochen (Durchfahrten). Zum Kartierzeitpunkt war keine Strömung festzustellen, das Gewässer wies Stillgewässercharakter auf.

Die Unterwasser- und Schwimmblattvegetation besteht überwiegend aus Wasserlinsen und Wasserpest, zerstreut sind Pfeilkraut, Froschbiss und Sumpf-Calla beigemischt. Die Ufer sind steil, vereinzelt auch mit Faschinen befestigt. Der Saum ist nur schmal, es überwiegen Seggen, Flatterbinse und Weidenröschen.

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 (2000)		
3	gf	Froschbiß-Flußampfer-Typ (gf)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östliche Neuenfelder Wettern			
Nachbarnutzung/en	Obstbauplantagen			
Rechtswert (X)	552837	Hochwert (Y)	5928860	
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"/>	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

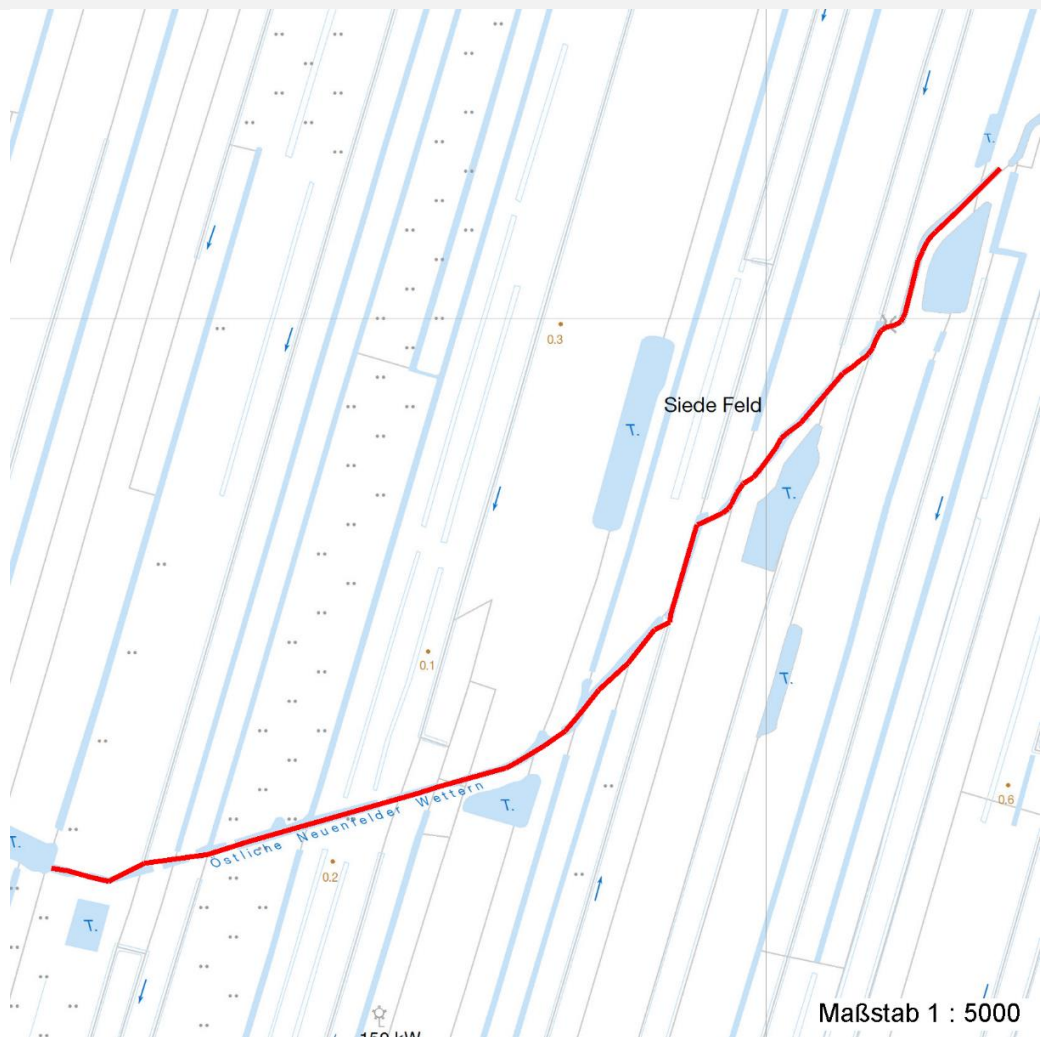
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	2925	
			DK5 DK5-GK	5228	5230
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Nincop	
Bearbeitung	MBD	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	193 61
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	22.09.2010	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	869,399	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
2925	2913	5228	188	24.09.2002	<	5230	23

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
26399	0	5228_193_220910_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Stoffeinträge aus angrenzender Nutzung
Wertgesichtspunkte	artenreicher Feuchtbiotop

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	2925	
		DK5 DK5-GK	5228	5230
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Nincop	
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	193	61
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	22.09.2010	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	869,399	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Ziele der Entwicklung	Erhaltung
Maßnahmen	Nährstoffeinträge reduzieren abschnittsweise, schonende Grabenräumung

Foto

Fotodatei	5228_193_220910_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGM
- Zusatz	Froschbiß-Flußampfer-Typ (gf)	- gesetzl. Grundl.	
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.	2925	
		DK5 DK5-GK	5228	5230
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Nincop	
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	193	61
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	22.09.2010	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	869,399	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gewässer	
Böschungshöhe	0.50 m
Gewässertiefe	1.50 m
Breite	5.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
Färbung	t - grau: Trübstoffe, Ton (grau)
Standort, Relief	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Strauchschicht	3 %
1. Krautschicht	95 %
Schwimmbbl.veg.	90 %
submerse Veg.	60 %
Veg. - Höhe	
1. Krautschicht	1.80 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	9,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,5
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,5
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,1
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		2
	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	-													
Calla palustris (Sumpf-Calla)	7	z		-	-									b	V	3	3	V
Callitriche spec. (Wasserstern)	7	w		-	-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		K1	-													V
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	z		K1	-													
Ceratophyllum demersum (Rauhes Hornblatt)	7	l		-	-													V
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		K1	-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1	-													
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	h		-	-													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z		K1	-													
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	z		-	-													V
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		K1	-									b				

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	2925	
		DK5 DK5-GK	5228	5230
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Nincop	
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	193	61
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	22.09.2010	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	869,399	
		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	
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		K1	-													
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	w		K1	-													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z		-	-													
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	w		-	-												V	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z		K1	-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		K1	-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		K1	-													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z		K1	-													
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	w		-	-													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		S	-													
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		K1	-													
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	z		-	-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1	-													
														Anzahl Rote Liste Arten				
														4	1	3	2	
														Anzahl Arten				
														25				

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