

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	2921	
			DK5 DK5-GK	5228	5230
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Nincop	
Bearbeitung	MBD	Kopie	Biotop-Nr. alt	195	64
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	23.09.2010	
Anzahl Abschnitte	3		Fläche / Länge [m²/m]	1195,085	
			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

Drei mesotrophe Gräben östlich parallel zum Nincoper Moorweg. Die Gräben sind etwa 4m breit, weisen eine steile Böschung und nur einen schmalen Saum auf. Im Wasser überwiegt Wasserpest, Wasserlinsen kommen nur vereinzelt vor. Der artenreiche Saum besteht überwiegend aus Schilf, Mädesüß und Rasenschmiele. In Teilabschnitten kommen Algenwatten vor.

TF 1 mündet im Süden in einen Beregnungsteich (Biotop 46). Im südlichen Teil dominieren Algenwatten. In TF 2 wird der Saum dominiert von Schilf, die Wasserflora ist aufgrund der größeren Beschattung etwas ausgedünnt. Bei TF 3 besteht der Saum überwiegend aus Seggen und Flatterbinse, teilweise wandern Brombeeren ein. Im Norden von TF 3 kommen Algenwatten vor.

Dieser Graben ist nicht nach §14 HmbBNatSchAG geschützt. Nach §14 HmbBNatSchAG sind nur artenreiche Wasserpest-Laichkraut-Gräben 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 (2000)		
3	gw	Wasserpest-Laichkraut-Typ (gw)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	östlich des Nincoper Moorwegs			
Nachbarnutzung/en	Obstbauplantagen, Grünland			
Rechtswert (X)	553546	Hochwert (Y)	5928588	
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"/>	
NSG / ND / LSG				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%]			

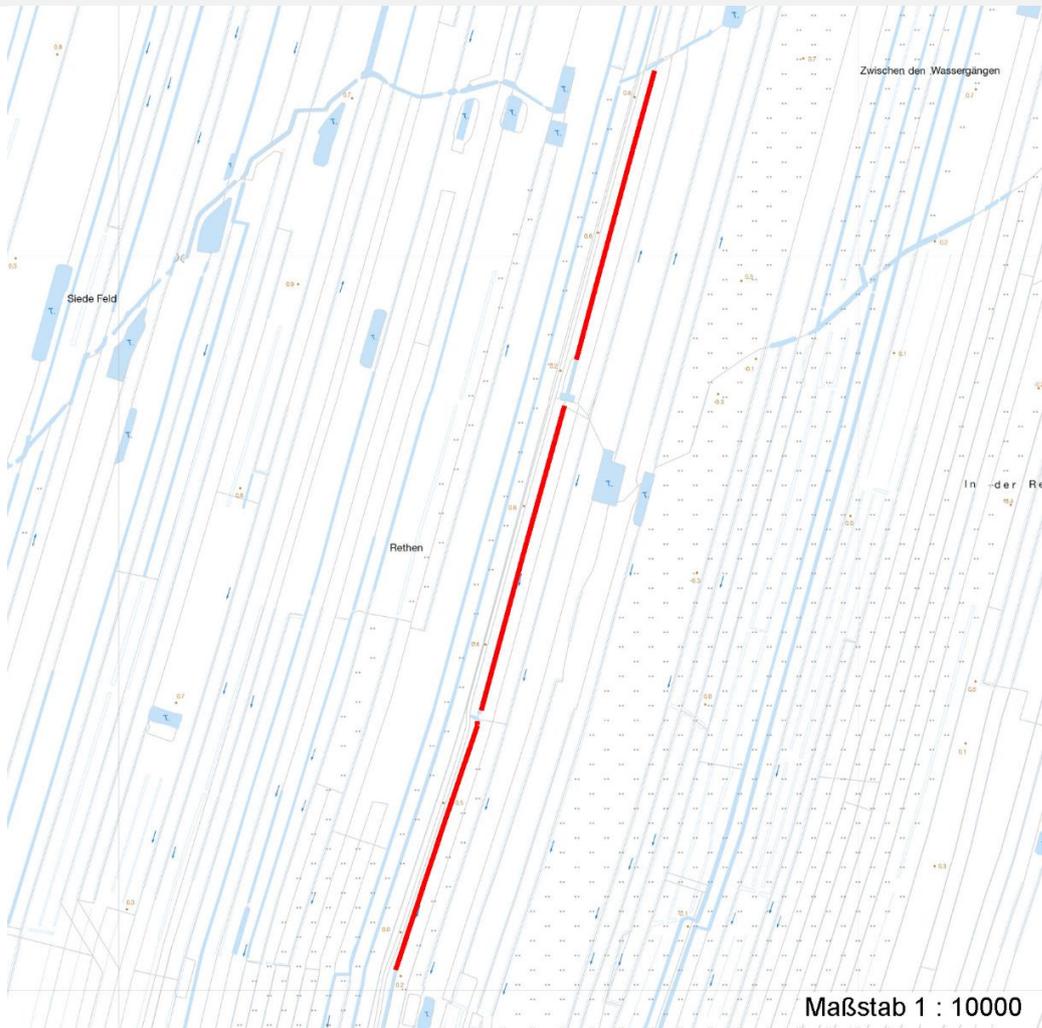
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	2921	
		DK5 DK5-GK	5228	5230
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Nincop	
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	195	64
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	23.09.2010	
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	1195,085	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
2921	2908	5226	234	24.09.2002	/	5230	19

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
26384	0	5228_195_230910_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Stoffeinträge aus angrenzender Nutzung
Wertgesichtspunkte	Vorkommen gefährdeter Arten

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	2921	
		DK5 DK5-GK	5228	5230
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Nincop	
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	195	64
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	23.09.2010	
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	1195,085	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

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

Foto

Fotodatei	5228_195_230910_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGM
- Zusatz	Wasserpest-Laichkraut-Typ (gw)	- 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.	2921	
		DK5 DK5-GK	5228	5230
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Nincop	
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	195	64
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	23.09.2010	
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	1195,085	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gewässer	
Böschungshöhe	1.00 m
Gewässertiefe	0.50 m
Breite	4.00 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	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Strauchschicht	1 %
1. Krautschicht	95 %
Schwimmbi.veg.	40 %
submerse Veg.	60 %
Veg. - Höhe	
1. Krautschicht	1.50 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	sehr naß	8,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,8
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,4
	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)																		
Carex paniculata (Rispen-Segge)	7	z		K1	-													
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w		K1	-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		K1	-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1	-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	h		K1	-													
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	h		-	-													
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	z		K1	-													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z		K1	-													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		K1	-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	h		K1	-													
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	7	w		K1	-												V	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	2921	
			DK5 DK5-GK	5228	5230
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Nincop	
Bearbeitung	MBD	Kopie	Biotop-Nr. alt	195	64
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	23.09.2010	
Anzahl Abschnitte	3		Fläche / Länge [m²/m]	1195,085	
			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	
Heraclium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		K1	-													
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	z		-	-										V		V	V
Hypericum maculatum (Geflecktes Johanniskraut)	7	w		K1	-										3			
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		K1	-										b			
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		K1	-													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z		-	-													
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	z		-	-										V			
Phragmites australis (Schilf)	7	h		K1	-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		K1	-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		K1	-													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z		K1	-													
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	w		-	-													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		S	-													
Salix triandra (Mandel-Weide)	7	w		S	-													
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	z		K1	-													
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		K1	-													
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	w		-	-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1	-													
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		K1	-													
Anzahl Rote Liste Arten														4	1	1		
Anzahl Arten														30				

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