

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	2951	
		DK5 DK5-GK	5228	5230
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Nincop	
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	192	60
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	21.09.2010	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	198,826	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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, reliktsiche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

5m breiter Graben östlich Marschkamper Deich. Die Wasservegetation besteht überwiegend aus Wasserpest. Im nur schmalen Saum (etwa 1m breit) überwiegen Wasserschwaden und Rohrglanzgras. Die Ufer sind steil und etwa 0,5m hoch. Im Süden sind die Ufer z.T. mit Faschinen befestigt.
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	FGR	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		
3	gw	Wasserpest-Laichkraut-Typ (gw)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östlich der Straße Marschkamper Deich.			
Nachbarnutzung/en	Obstbauplantagen, Gärten			
Rechtswert (X)	552928	Hochwert (Y)	5929892	
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuenfelde (717)	Gemarkung	Hasselwerder (703)	
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.	2951	
		DK5 DK5-GK	5228	5230
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Nincop	
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	192	60
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	21.09.2010	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	198,826	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

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

Foto

Fotodatei	5228_192_210910_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	NW	Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGR
- 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.	2951	
			DK5 DK5-GK	5228	5230
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Nincop	
Bearbeitung	MBD	Kopie	Biotop-Nr. alt	192	60
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	21.09.2010	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	198,826	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gewässer	
Böschungshöhe	0.50 m
Gewässertiefe	1.00 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.	
1. Krautschicht	95 %
Schwimmb.veg.	10 %
submerse Veg.	70 %
Veg. - Höhe	
1. Krautschicht	1.80 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	9,8
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,2
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,1
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w		-	-												
Callitriche spec. (Wasserstern)	7	w		-	-												
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		K1	-												
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	d		-	-												
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z		K1	-												
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		K1	-												
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		-	-												
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		K1	-												
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	w		-	-								V		V V		
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		K1	-												
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w		-	-												
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z		K1	-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	2951	
		DK5 DK5-GK	5228	5230
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Nincop	
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	192	60
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	21.09.2010	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	198,826	
		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
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		K1	-												
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z		K1	-												
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1	-												
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z		K1	-												
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	z		-	-												
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	w		-	-												
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1	-												
Anzahl Rote Liste Arten														1	1	1	
Anzahl Arten														19			

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