

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	518
		DK5 DK5-GK	5028 5030
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Nincop-West
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	73 30
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	01.10.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	154,803
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	6	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

Schmäler, nur etwa 2-3m breiter Graben im Obstbaugelände. Der Graben führt nur wenig Wasser (Tiefe etwa 10cm), das Wasser ist hellbraun. Ein Rohr verläuft durch den Graben. Die Vegetation am westlichen Ufer ist stark gestört, es überwiegen Honiggras und Brennnessel. Am östlichen Ufer befindet sich ein normaler schmaler Saum (etwa 1m breit) aus Wasserschwaden und Flatterbinse mit einige Hochstauden. Die Wasservegetation ist artenreich, es überwiegen Wasserlinsen und Wasserstern. Im Süden mündet der Graben in einen Beregnungsteich (Biotop 12).

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	gl	Wasserlinsen-Typ (gl)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung		Hochwert (Y)	5929711
Nachbarnutzung/en	Obstbau	Naturraum	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)
Rechtswert (X)	551889	Gemarkung	Nincop (708)
Bezirk	Harburg	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuenfelde (717)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

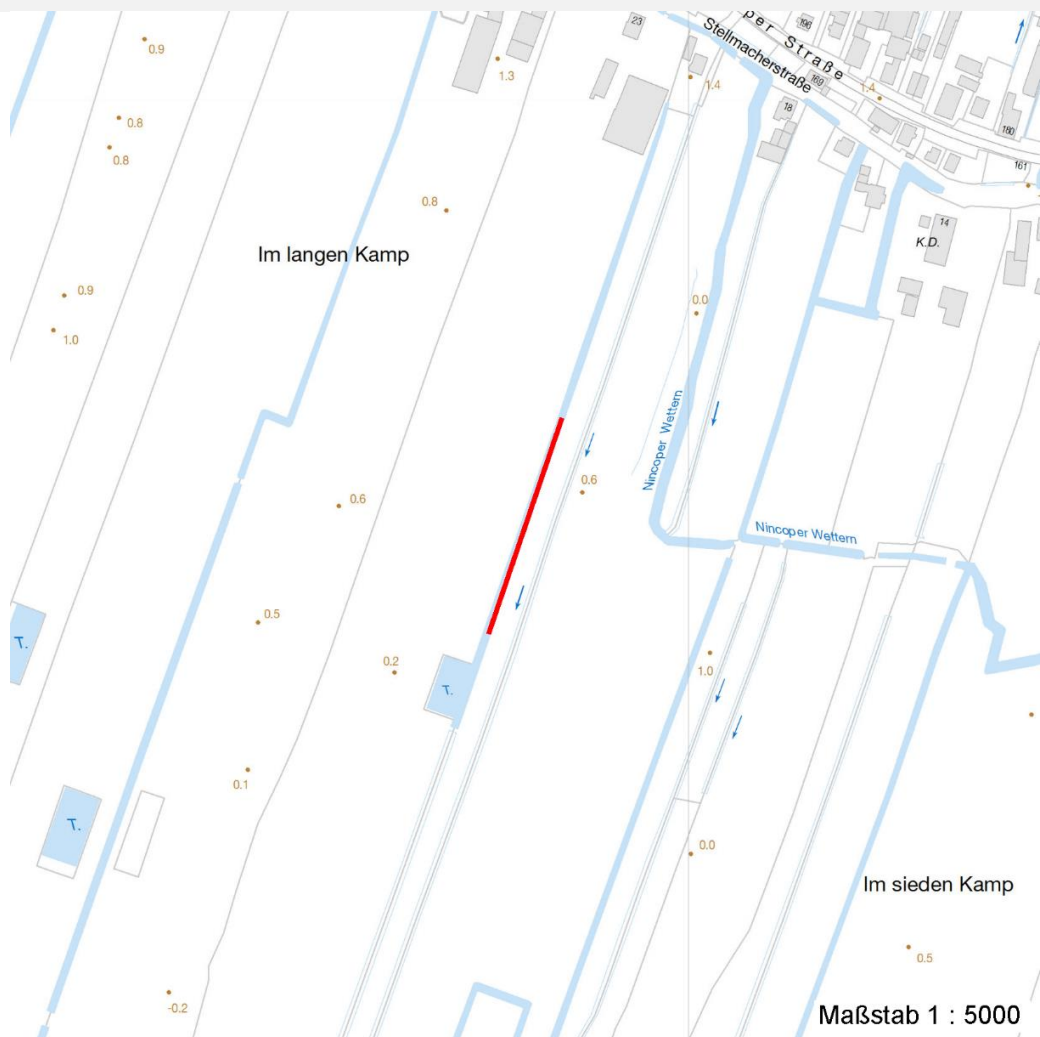
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	518
		DK5 DK5-GK	5028 5030
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Nincop-West
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	73 30
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	01.10.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	154,803
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
518	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
24135	0	5028_73_011009_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Nutzungsaufgabe/Verfüllung Stoffeinträge aus dem benachbarten Obstbau

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	518
		DK5 DK5-GK	5028 5030
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Nincop-West
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	73 30
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	01.10.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	154,803
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Ziele der Entwicklung	Erhaltung
Maßnahmen	Böschung abflachen; extensive Unterhaltung

Foto

Fotodatei	5028_73_011009_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGM
- Zusatz	Wasserlinsen-Typ (gl)	- 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.	518
		DK5 DK5-GK	5028 5030
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Nincop-West
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	73 30
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	01.10.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	154,803
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gewässer	
Böschungshöhe	1.00 m
Gewässertiefe	0.10 m
Breite	3.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Standort, Relief	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Krautschicht	70 %
2. Krautschicht	60 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	sehr naß	9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		4
	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)																			
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w		K1	-														
Bidens tripartita (Dreiteiliger Zweizahn)	7	w		K2	-												V		
Callitriche spec. (Wasserstern)	7	h		K1	-														
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	z		K2	-														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		K2	-														
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w		K2	-														
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	z		K1	-														
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		K2	-														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		K2	-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		K2	-														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		K2	-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		K2	-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		K2	-														
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	z		K1	-												V		V
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		K2	-												b		
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		K2	-														
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		K1	-														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		K2	-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	518
		DK5 DK5-GK	5028 5030
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Nincop-West
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	73 30
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	01.10.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	154,803
		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
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	h		K2	-												V
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		K2	-												
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K2	-												
Ranunculus sceleratus (Gift-Hahnenfuß)	7	z		K2	-												
Rorippa palustris (Gewöhnliche Sumpfkresse)	7	z		K2	-												
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z		K2	-												
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	z		K1	-												
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	z		K2	-												
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	z		K1	-												
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K2	-												
Anzahl Rote Liste Arten														2	2	1	
Anzahl Arten														28			

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