

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	448
		DK5 DK5-GK	5028 5030
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Nincop-West
Bearbeitung	SPF	Biotop-Nr. alt	1 2
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1981
Anzahl Abschnitte	11	Fläche / Länge [m²/m]	14393,0559
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- **Alter**
- **Belastungsgrad**
- **Ökolog. Funktion**
- **Seltenheit**

Bestandsbeschreibung

Areal bestehend aus 11 Teilflächen.

Wasserspeicherbecken SKM für Obstkulturberieselung mit steil (ca.121) abfallenden Uferböschungen, rechteckig, ca. je 700 m². Die Vegetation besteht meistens aus schmalen Ufersäumen GR mit Wasserschwaden, Flatterbinse, Krötenbinse (an nackten Stellen im Wasserschwankungsbereich, z.B. Teilfläche 2), Carex pseudocyperus, Schwertlilie, Fluß-Ampher, Wasserfenchel und in manchen Becken aus etwas Schilf bzw. Igelkolben (9) und Rohrkolben (3,4 bzw. 5,6,8).

Schwimmblattdecken GS gibt es nicht in allen Becken und nur in den Randbereichen mit Rorippa amphibia, Calla palustris, Polygonum amphibium, Lemna gibba und L.minor, Hydrocharis morsus-ranae, Sagittaria sagittifolia (in TF 9 auch mit Teich- oder Seerosen und Potamogeton); Submers kommen Callitriche-Arten, Elodea canadensis und in Becken 4,5 und 6 auch die Krebschere vor (GU). In diesen Becken ist die Vegetation überhaupt recht gut entwickelt. In anderen Becken fehlt die Schwimmblattvegetation ganz (1,2); weniger gut ist in anderen Becken die Unterwasservegetation ausgebildet (trübes Wasser, große Tiefe, z.B. 7,9 - sogar mit Kahmhaut). Faunistisch sind das reichliche Vorkommen von Wasserfröschen (2 und 3) und Azurjungfern bemerkenswert. In einigen Becken (z.B. Teilfläche 2) fielen Bestände von Flohkrebse (Gammarus spec.) und Wasserasseln (Asellus aquaticus) auf.

Nutzungsbenachbarung: Obstkultur

Wertstufe: 5

Spezielle Nutzungen: Wasserspeicher

Nutzungsintensität: gepflegt

Vorkommende Pflanzengesellschaften: o.A

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	SEZ	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen den Rethen		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	551926	Hochwert (Y)	5928900
22.04.2020			

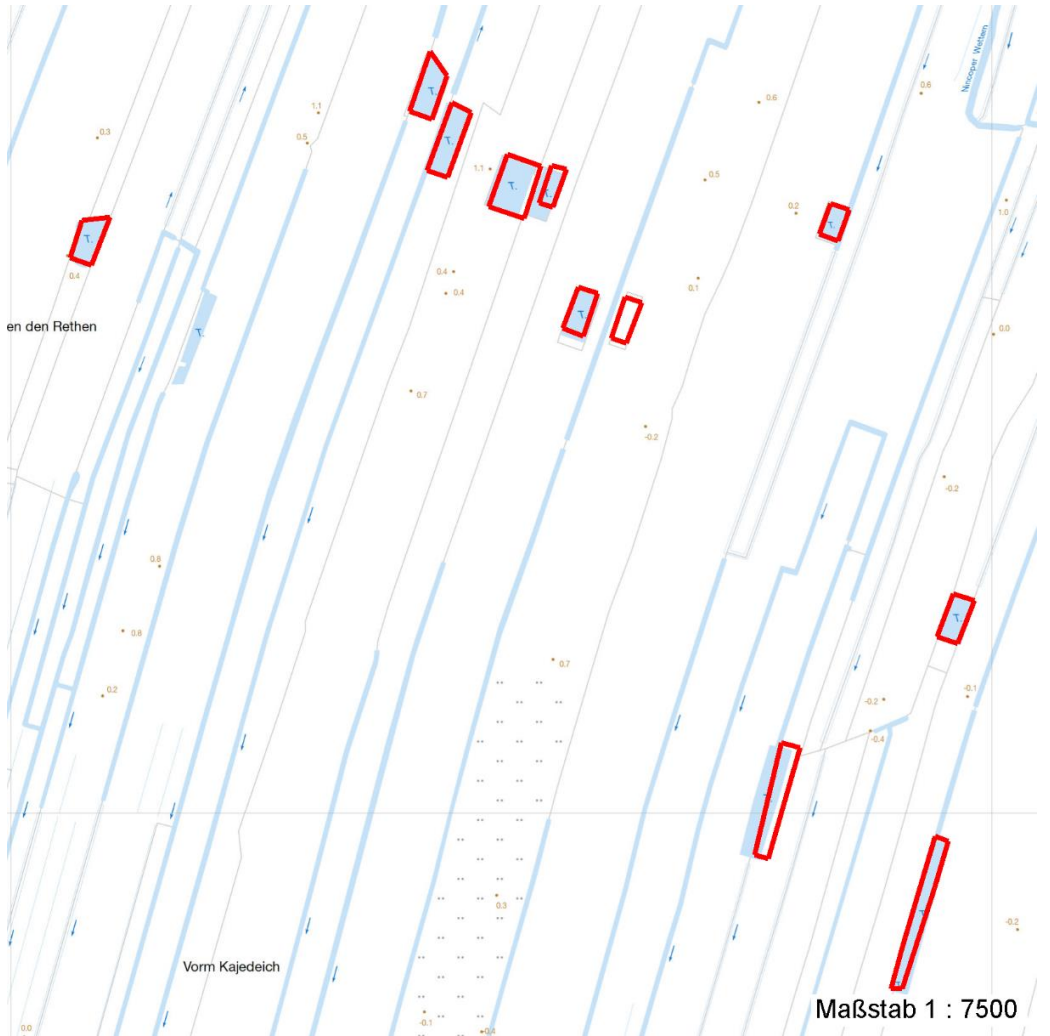
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	448	
		DK5 DK5-GK	5028	5030
		DK5 - Name	Nincop-West	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	1	2
Bearbeitung	SPF	Kartierung	15.09.1981	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	14393,0559	
Anzahl Abschnitte	11	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

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 checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				
Karte				



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
448	452	5028	3	20.06.2001	N	5030	6
448	480	5028	5	26.07.2001	N	5030	10
448	489	5028	6	31.07.2001	N	5030	11
448	491	5028	7	31.07.2001	N	5030	12
448	477	5028	8	31.07.2001	N	5030	13
448	486	5028	9	31.07.2001	N	5030	14

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	448
		DK5 DK5-GK	5028 5030
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Nincop-West
Bearbeitung	SPF	Biotop-Nr. alt	1 2
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1981
Anzahl Abschnitte	11	Fläche / Länge [m²/m]	14393,0559
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
448	464	5028	10	31.07.2001	N	5030	15
448	470	5028	11	31.07.2001	N	5030	16
448	479	5028	12	01.08.2001	N	5030	17
448	483	5028	58	24.09.2002	N	5230	26
448	461	5028	59	24.09.2002	N	5230	27

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

Gefährdung / Einflüsse

Gewaesserunterhaltung
Gewaesserverunreinigung
Entwässerung
Eutrophierung
zu starke Wasserentnahme

Wertgesichtspunkte

Schwimblattvegetation
Standortpotential
Uferbegleitende Gehölze
Ufervegetation
Unterwasservegetation
Vorkommen seltener Arten
Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e)
artenreiche Ausprägung
Artenreich
Hoher Wildpflanzenanteil

zoologisch bedeutsame Strukturen

Kleingewässer

Bedeutung für Tiergruppe

Libellen

Maßnahmen

Amphibien, Laichgewässer, Sommerquartiere
Böschung abflachen
Keine Entwaesserung
Naturnahe Uferzone herstellen
Verbesserung des Wasserhaushalts
Vermeidung von Eutrophierung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	448
		DK5 DK5-GK	5028 5030
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Nincop-West
Bearbeitung	SPF Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	1 2
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1981
Anzahl Abschnitte	11	Fläche / Länge [m²/m]	14393,0559
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)	Biotoptyp	SEZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Standort: Substrat: natürlich	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Standort, Relief	
Relief	Teich
Belichtung	8 - sonnig

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	9,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,4
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		3
	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 agg. (Artengruppe Froschlöffel)	7	X		K1													
Calla palustris (Sumpf-Calla)	7	X		K1									b	V	3	3	V
Callitriche spec. (Wasserstern)	7	X		-													
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	X		K1													
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	X		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	X		K1													
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	X		-										V		V	V
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		K1									b				
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	X		K1													
Juncus bufonius (Kröten-Binse)	7	X		K1													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	X		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	448
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5028 5030
Bearbeitung	SPF	DK5 - Name	Nincop-West
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	1 2
Anzahl Abschnitte	11	Kartierung	15.09.1981
		Fläche / Länge [m²/m]	14393,0559
		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		
Lemna gibba (Bucklige Wasserlinse)	7	X		-															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	X		-															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	X		K1															
Nymphaea alba (Weiße Seerose)	7	X		-										b	2				
Oenanthe aquatica (Gemeiner Wasserfenchel)	7	X		K1											V				
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	X		K1															
Phragmites australis (Schilf)	7	X		K1															
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	X		K1															
Potamogeton natans (Schwimmendes Laichkraut)	7	X		-															
Potamogeton spec. (Laichkraut)	7	X		-															
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	X		K1															
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	X		K1															
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	X		K1															
Stratiotes aloides (Krebsschere)	7	X		-										b	3	3	3	3	3
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	X		K1															
Anzahl Rote Liste Arten													5	2	3	3	3		
Anzahl Arten													26						

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