

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	3308
		DK5 DK5-GK	5230 5232
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hasselwerder
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	268 74
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	07.09.2009
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	1220,166
		Breite (lineare Abb.) [m]	3,5

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 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

Wasser führende, breite Gräben nahe des Siedlungsbereiches in Neuenfelde. Die Gräben weisen eine artenreiche Wasservegetation auf. Im Wasser überwiegen Froschbiss, Wasser-Linsen und Wasserpest. Calla und Hornblatt treten hinzu. Der Saum ist nur schmal ausgebildet, es überwiegt Wasser-Schwaden, Schilf und Brennnessel treten hinzu.

In diesem Biotop wurden Abschnitte verschiedener Biotope von 2001 zusammengefasst.

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)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	nahe Arp-Schnittger-Steig in Neuenfelde		
Nachbarnutzung/en	Obstbauplantagen, Siedlung, Sportplatz		
Rechtswert (X)	553738	Hochwert (Y)	5930218
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.
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

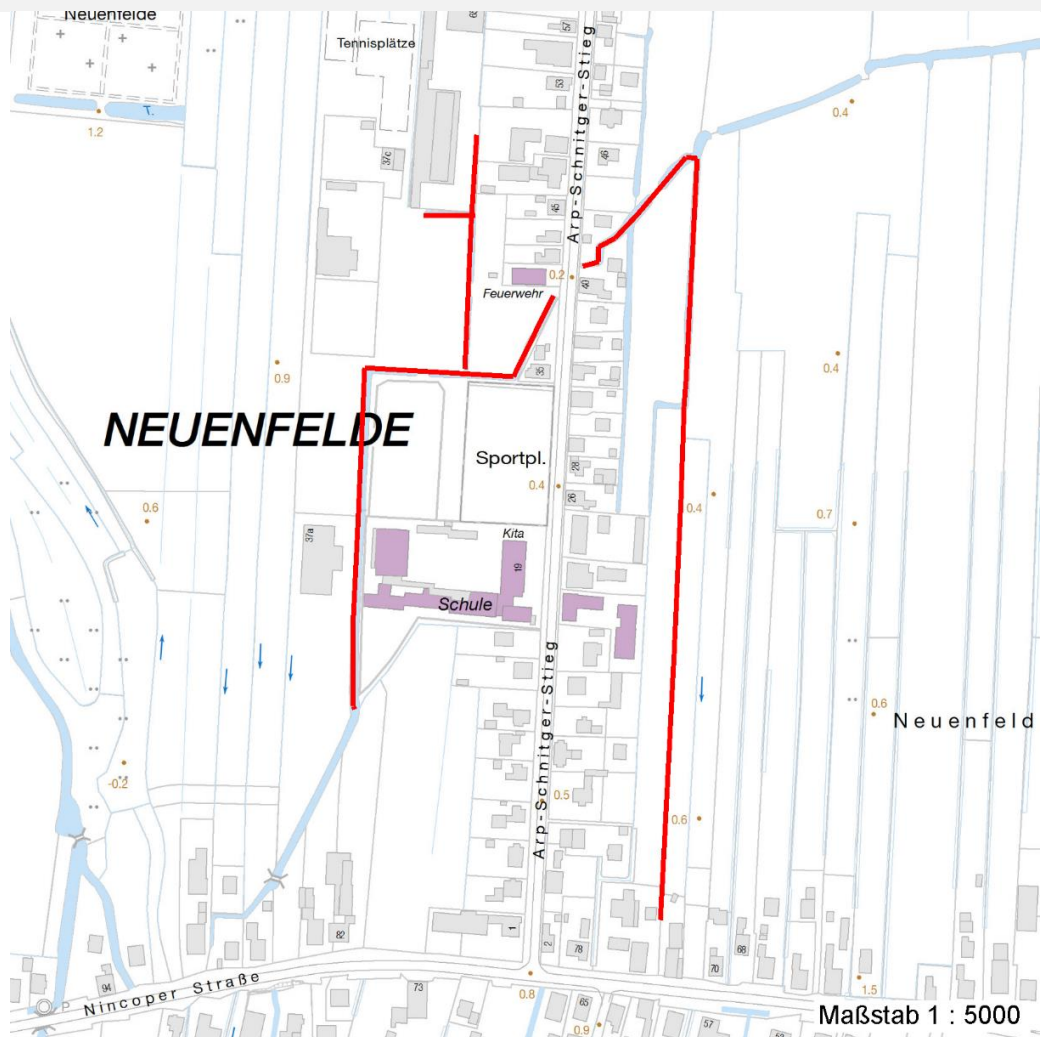
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	3308	
			DK5 DK5-GK	5230	5232
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hasselwerder	
Bearbeitung	MBD	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	268	74
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	07.09.2009	
Anzahl Abschnitte	4		Fläche / Länge [m²/m]	1220,166	
			Breite (lineare Abb.) [m]	3,5	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
3308	3292	5230	248	05.09.2001	/	5232	22
3308	3293	5230	251	07.09.2001	/	5232	25
3308	6508	5430	388	30.08.2001	/	5432	41

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
26212	0	5230_268_070909_1.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

03.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	3308
		DK5 DK5-GK	5230 5232
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hasselwerder
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	268 74
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	07.09.2009
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	1220,166
		Breite (lineare Abb.) [m]	3,5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Einträge aus angrenzender Nutzung
Wertgesichtspunkte	Artenreichtum
	Feuchtbiotop
Ziele der Entwicklung	Erhaltung

Foto

Fotodatei	5230_268_070909_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGR
- Zusatz		- 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.	3308	
			DK5 DK5-GK	5230	5232
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hasselwerder	
Bearbeitung	MBD	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	268 74
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	07.09.2009	
Anzahl Abschnitte	4		Fläche / Länge [m²/m]	1220,166	
			Breite (lineare Abb.) [m]	3,5	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gewässer	
Böschungshöhe	0.60 m
Gewässertiefe	1.00 m
Breite	4.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
Standort, Relief	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	9 - vollsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Strauchschicht	1 %
1. Krautschicht	85 %
2. Krautschicht	60 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	1.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	10,4
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,9
	Reaktion	neutral	7,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,7
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,9
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		1
	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)																		
Bidens frondosa (Schwarzfrüchtiger Zweizahn)	7	w		K1														
Calla palustris (Sumpf-Calla)	7	z		-									b	V	3	3	V	
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		K1														
Ceratophyllum demersum (Rauhes Hornblatt)	7	z		-											V			
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		K1														
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	h		-														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		K1														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		K1														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		S														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		K1														
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	h		-											V		V	V
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		K1											b			
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	3308
		DK5 DK5-GK	5230 5232
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hasselwerder
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	268 74
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	07.09.2009
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	1220,166
		Breite (lineare Abb.) [m]	3,5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste					
														HH	ND	SH	D		
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	w		-											V				
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		K1															
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w		-	-														
Phragmites australis (Schilf)	7	z		K1															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		S															
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w		K1															
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	z		-															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		K1															
Anzahl Rote Liste Arten														4	1	2	2		
Anzahl Arten														21					

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