

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	132162
		DK5 DK5-GK	5230 5232
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hasselwerder
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	541 25
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	02.10.2018
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	641,7
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

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, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Gräben mit kleineren offenen Wasserflächen. Im Wasser überwiegen mittlerweile Wasserpest und Wasserlinsen. Der Saum wird überwiegend von Schilf und Wasser-Schwaden gebildet. Der Graben direkt an der Westseite des Friedhofs weist teilweise dichte Weidengebüsche sowie ältere Obstbäume auf. Insgesamt ist eine Eutrophierung und ein Rückgang von Froschbiss und Calla zu beobachten. Bestände von Garten-Goldrute und Schlitzblättriger Brombeere zeigen die unsachgemäße Kompostlagerung des Friedhofs an.

Große Teile von Abschnitt 1 wurden verrohrt.

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 (2018)		(§ 30 (2) 1.2)

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nahe des Friedhofs in Neuenfelde		
Nachbarnutzung/en	Obstbaumplantagen, Friedhof, Grünland		
Rechtswert (X)	553632	Hochwert (Y)	5930315
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuenfelde (717)	Gemarkung	Hasselwerder (703)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

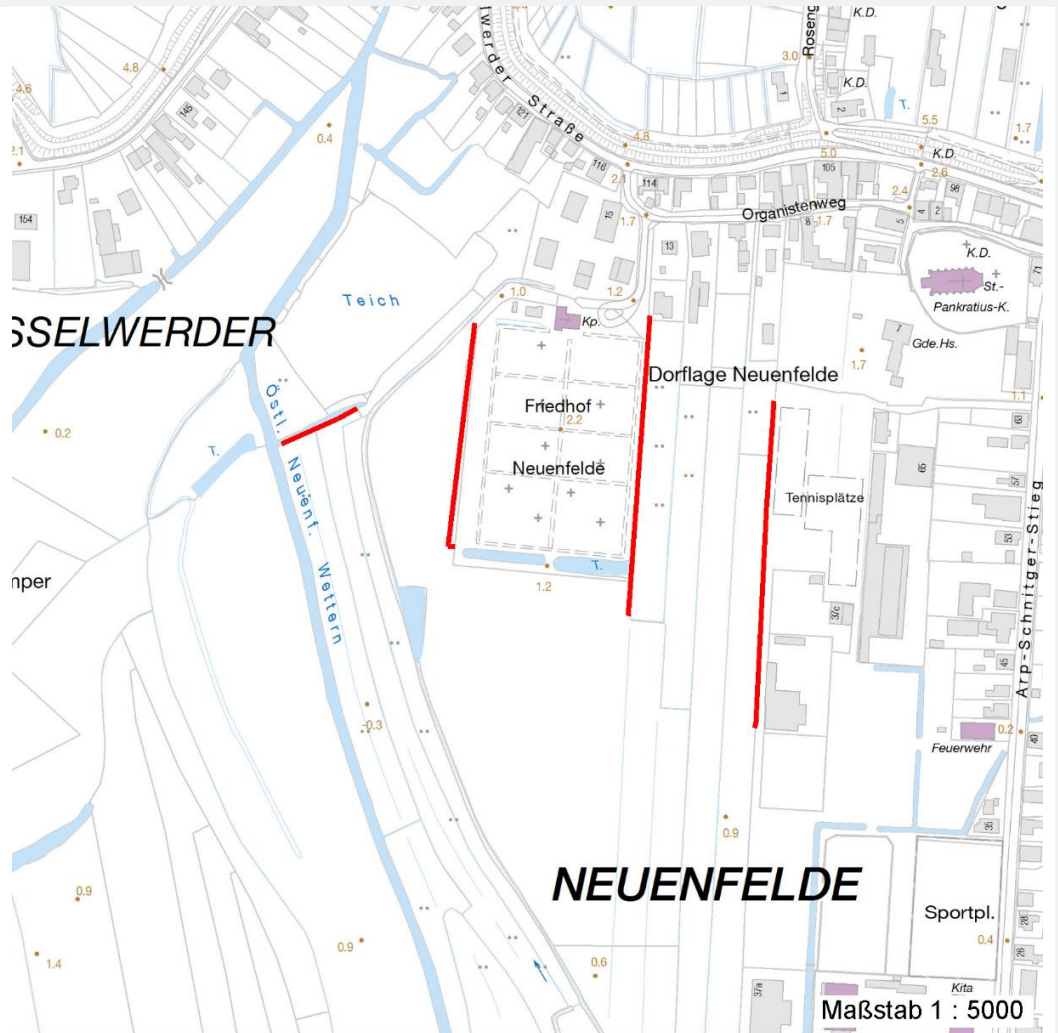
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	132162
		DK5 DK5-GK	5230 5232
		DK5 - Name	Hasselwerder
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	541 25
Bearbeitung	BRA	Kartierung	02.10.2018
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	641,7
Anzahl Abschnitte	4	Breite (lineare Abb.) [m]	4

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
132162	3291	5230	247	05.09.2001	/	5232	21
132162	3295	5230	249	05.09.2001	/	5232	23
132162	3314	5230	251	10.09.2009	<	5232	25

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
72064	0	5230_541_021018_1.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

30.09.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	132162
		DK5 DK5-GK	5230 5232
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hasselwerder
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	541 25
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	02.10.2018
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	641,7
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung/ Einflüsse	Ablagerung von Gartenabfällen (Durch den Friedhof. Dadurch im gesamten gebiet Ausbreitung von Schlitzblättriger Brombeere.) Aufgabe der Nutzung oder Pflege (Stellenweise Verlandung) Gewässerbelastung
Wertgesichtspunkte	Strukturvielfalt
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte Gehölzstruktur
Maßnahmen	Abschnittsweise, schonende Räumung; Kompost des Friedhofs begutachten.

Foto

Fotodatei	5230_541_021018_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2018)	Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp		Biotoptyp	FGR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.2)
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.	132162
		DK5 DK5-GK	5230 5232
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hasselwerder
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	541 25
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	02.10.2018
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	641,7
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	1.20 m
Gewässertiefe	0.50 m
Breite	3.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	m - mittlere Trübung
Standort, Relief	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
naturnahe Uferveg.	80 %
nicht heimische Vegetation	10 %
Schwimmbibl.veg.	25 %
submerse Veg.	40 %
Ufergehölze	30 %
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Giftpflanzen	2
Anz. Wechselfeuchtezeiger	4
Anz. Überschwemmungsz.	9

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	sehr naß	9,3
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,5
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,7
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,1
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		9

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w															
Calla palustris (Sumpf-Calla)	7	z											b	V	3	3	V
Callitriche spec. (Wasserstern)	7	w															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w															V
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	132162
		DK5 DK5-GK	5230 5232
		DK5 - Name	Hasselwerder
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	541 25
Bearbeitung	BRA	Kartierung	02.10.2018
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	641,7
Anzahl Abschnitte	4	Breite (lineare Abb.) [m]	4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste							
														HH	ND	SH	D				
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w																			
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w																			
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	d																			
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	h																			
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z																			
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w																			
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w																			
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z																			
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	w														V		V V			
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w													b						
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z																			
Lapsana communis (Rainkohl)	7	w																			
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h																			
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w																			
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w																			
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	w				K															
Persicaria lapathifolia (Ampfer-Knöterich)	7	w																			
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z																			
Phragmites australis (Schilf)	7	h																			
Pyrus communis (Kultur-Birne)	7	w				K															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z																			
Rubus laciniatus (Schlitzblättrige Brombeere)	7	l																			
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	w																			
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w																			
Salix alba (Silber-Weide)	7	z																			
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w																			
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w																			
Salix purpurea (Purpur-Weide)	7	w																			
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w																			
Salix x smithiana (Kübler-Weide)	7	w																D			
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w																			
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	w																			
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w																			
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	7	w																			
														Anzahl Rote Liste Arten				2	1	3	3
														Anzahl Arten				40			

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