

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	132213
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5230 5232
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Hasselwerder
Räumliche Abbildung	Linie	Biotop-Nr. alt	572 24
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	27.07.2018
		Fläche / Länge [m²/m]	81,99
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

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	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

Ursprünglich wertvoller Characeen-Graben.
 Inzwischen ist der Graben relativ zugewachsen mit Ausläufer-Straußgras, Flutendem Schwaden Sumpf-Calla und Wasser-Schwaden. Die offene Wasserfläche beträgt noch etwa 15%, der Graben ist sehr flach im Trockenjahr 2018. Der Saum ist schmal, aber relativ artenreich und hochwüchsig. Er wird geprägt von Flusssampfer, Schlank-Segge, Mädesüß, Blutweiderich, Flatterbinse und Zottigem Weidenröschen. Der Graben ist sehr stark eingetieft und hat steile Böschungen. Ein Foto fehlt leider.

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 (2018)		(§ 30 (2) 1.2)
3	gz	Flutrasen-Typ (gz)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Hasselwerder Ackerland	Hochwert (Y)	5931088
Nachbarnutzung/en	Obstbauplantagen	Naturraum	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)
Rechtswert (X)	552318	Gemarkung	Hasselwerder (703)
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			

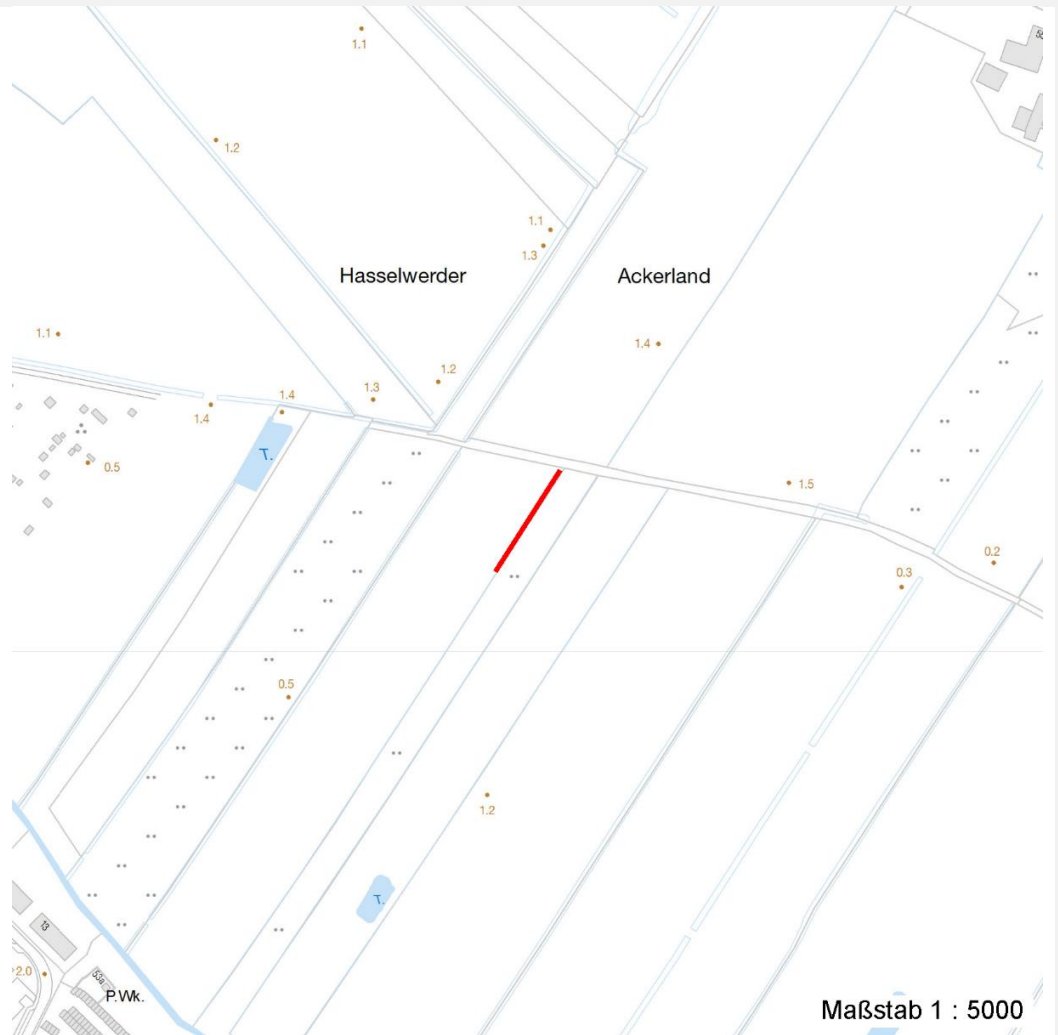
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	132213
		DK5 DK5-GK	5230 5232
		DK5 - Name	Hasselwerder
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	572 24
Bearbeitung	BRA	Kartierung	27.07.2018
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	81,99
Anzahl Abschnitte	1	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)
132213	3399	5230	250	09.10.2009	<	5232	24

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

Weitere Angaben

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	132213
		DK5 DK5-GK	5230 5232
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hasselwerder
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	572 24
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	27.07.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	81,99
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2018)	Biotoptyp	FGM
- Zusatz	Flutrasen-Typ (gz)	- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.2)
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Gewässer	
Böschungshöhe	1.00 m
Gewässertiefe	0.20 m
Breite	3.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
Standort, Relief	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Krautschicht	100 %
2. Krautschicht	85 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	1.40 m
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Giftpflanzen	3
Anz. Wechselfeuchtezeiger	2
Anz. Überschwemmungsz.	9

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	132213
		DK5 DK5-GK	5230 5232
		DK5 - Name	Hasselwerder
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	572 24
Bearbeitung	BRA	Kartierung	27.07.2018
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	81,99
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	5

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	naß	8,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,2
	Reaktion	schwach sauer	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,3
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,6
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		3
	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	h															
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	z															
Calla palustris (Sumpf-Calla)	7	z											b	V	3	3	V
Callitriche spec. (Wasserstern)	7	w															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z															V
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	z															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z															
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w															
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	h															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z															
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w															
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z											b				
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z															
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	w															
Rubus laciniatus (Schlitzblättrige Brombeere)	7	w															
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z															
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	z															
Sonchus asper (Rauhe Gänsedistel)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w															
Anzahl Rote Liste Arten														1	1	2	1
Anzahl Arten														25			

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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland