

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	3356
		DK5 DK5-GK	5230 5232
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hasselwerder
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	265 68
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	14.10.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	256,58
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	7	Sehr 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

Zunehmend von Wasser-Schwaden zugewachsener Graben inmitten von Obstplantagen. Im Wasser kommen zerstreut Tausendblatt, Hornblatt und Wasserpest vor. Der Saum ist schmal (1m) und besteht überwiegend aus Wasser-Schwaden, abschnittsweise sind Schilf und Hochstauden feuchter Standorte beigemischt.

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)		
3	gr	Röhricht-Typ (gr)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung			
Nachbarnutzung/en	Obstbaumplantagen	Hochwert (Y)	5930544
Rechtswert (X)	552786	Naturraum	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)
Bezirk	Harburg	Gemarkung	Hasselwerder (703)
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuenfelde (717)	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	3356
		DK5 DK5-GK	5230 5232
		DK5 - Name	Hasselwerder
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	265 68
Bearbeitung	MBD	Kartierung	14.10.2009
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	256,58
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
3356	3292	5230	248	05.09.2001	<	5232	22

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
26224	0	5230_265_141009_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Stoffeinträge aus angrenzender Nutzung Wasser-Schwaden wuchert Graben zu

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	3356
		DK5 DK5-GK	5230 5232
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hasselwerder
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	265 68
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	14.10.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	256,58
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Vorkommen gefährdeter Arten artenreicher Feuchtbiotop
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Erhaltung Nährstoffeinträge reduzieren abschnittsweise, schonende Grabenräumung

Foto

Fotodatei	5230_265_141009_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGR
- Zusatz	Röhricht-Typ (gr)	- 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.	3356	
			DK5 DK5-GK	5230	5232
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hasselwerder	
Bearbeitung	MBD	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	265 68
Räumliche Abbildung	Linie			Kartierung	14.10.2009
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	256,58
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gewässer	
Böschungshöhe	1.50 m
Gewässertiefe	0.20 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	8 - sonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Strauchschicht	1 %
1. Krautschicht	100 %
2. Krautschicht	40 %
Veg. - Höhe	
1. Krautschicht	1.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	9,6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,3
	Reaktion	neutral	7,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,8
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		3
	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)																		
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	z		K1	-													
Callitriche spec. (Wasserstern)	7	z		-	-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		K1	-													
Carex paniculata (Rispen-Segge)	7	w		K1	-													
Ceratophyllum demersum (Rauhes Hornblatt)	7	z		-	-											V		
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		K1	-													
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	z		-	-													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		K1	-													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		K1	-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z		K1	-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		S	-													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		K1	-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		-	-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		K1	-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	3356	
			DK5 DK5-GK	5230	5232
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hasselwerder	
Bearbeitung	MBD	Kopie	Biotop-Nr. alt	265	68
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	14.10.2009	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	256,58	
			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		
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		-	-														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		K1	-									b					
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		K1	-														
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w		-	-														
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z		K1	-														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		K1	-														
Myriophyllum spicatum (Ähriges Tausendblatt)	7	z		-	-										3			V	
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		K1	-														
Phragmites australis (Schilf)	7	z		K1	-														
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	w		K1	-														
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	w		-	-														
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w		K1	-														
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w		K1	-														
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		K1	-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1	-														
Anzahl Rote Liste Arten													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