

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	3207
		DK5 DK5-GK	5230 5232
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hasselwerder
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	37 54
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.10.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1716,863
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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

Etwa 10 m breiter Streifen feuchten Grünlands unterhalb einer Geländekante am Schleusenfleet. Die Fläche wird gemäht und befindet sich etwa 2 m oberhalb des Wasserspiegels des Kanals. Der Bestand wird gebildet von Glatthafer, Rohr-Glanzgras und Mädesüß. Eingestreut sind Wald-Simse, Wiesen-Knäuelgras, Wicken und Flatter-Binse. Da Seggen, Binsen und Hochstauden etwa 20% der Fläche ausmachen, fällt die Fläche unter den Schutz nach § 28 HmbNatSchG. Bei Nutzungsaufgabe wäre eine Entwicklung zu einer Hochstaudenflur oder einem Röhricht wahrscheinlich.

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	GNR	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Schleusenfleet, Grünland	Hochwert (Y)	5930832
Nachbarnutzung/en		Naturraum	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)
Rechtswert (X)	553404	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			

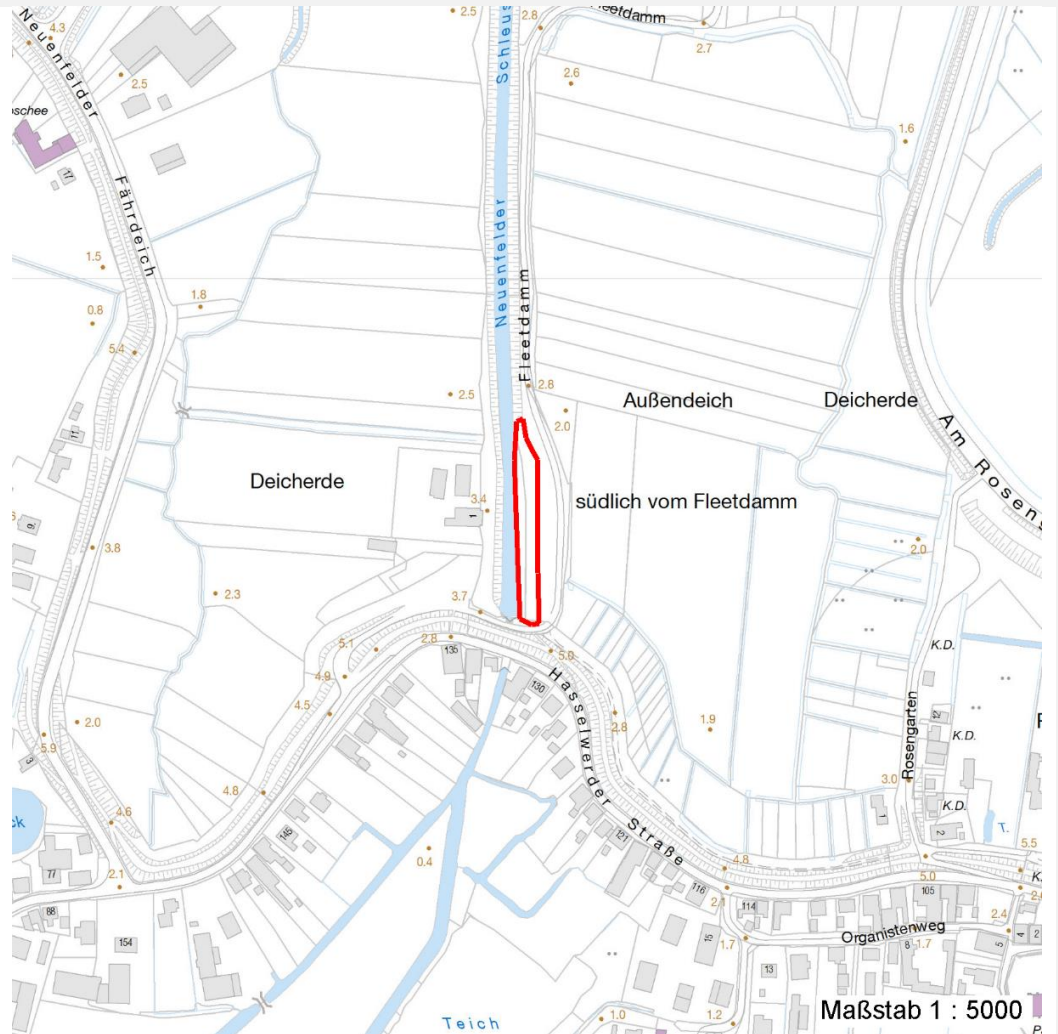
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	3207
			DK5 DK5-GK	5230 5232
			DK5 - Name	Hasselwerder
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	37 54
Bearbeitung	MBD	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			08.10.2009
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				1716,863
				Breite (lineare Abb.) [m]

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
3207	3196	5230	9	17.09.2001	/	5232	3

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
26233	0	5230_37_081009_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Lärm (Airbus)
Wertgesichtspunkte	Feuchtgrünland

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	3207
		DK5 DK5-GK	5230 5232
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hasselwerder
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	37 54
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.10.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1716,863
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Artenreiches Feuchtgrünland Bewirtschaftung aufrechterhalten, keine Düngung mehr

Foto

Fotodatei	5230_37_081009_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	GNR
- 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.	3207
			DK5 DK5-GK	5230 5232
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hasselwerder
Bearbeitung	MBD	Kopie	Biotop-Nr. alt	37 54
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	08.10.2009
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1716,863
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	zum Schleusenfleet hin leicht abfallend
Ausrichtung	W - West
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	0.50 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	feucht	7,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,5
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,8
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		2

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	h		K1													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		K1													
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	z		K1											V		
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		K1											V		
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		K1													
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w		K1													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		K1													
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w		K1													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	h		K1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		K1													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		K1													
Heraclium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	z		K1													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		K1													
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w		K1													
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		K1													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		K1													
Poa palustris (Sumpfrispengras)	7	w		K1													
Potentilla reptans (Kriechendes Fingerkraut)	7	z		K1													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	3207	
			DK5 DK5-GK	5230	5232
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hasselwerder	
Bearbeitung	MBD	Kopie	Biotop-Nr. alt	37	54
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	08.10.2009	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1716,863	
			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	
Rumex obtusifolius (Stumpfbläättriger Ampfer)	7	w		K1														
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	z		K1														V
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w		K1														D
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w		K1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		K1														
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	7	z		K1														
Anzahl Rote Liste Arten														1	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