

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	30529
		DK5 DK5-GK	6622 6624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	254 55
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	03.10.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	585,85
		Breite (lineare Abb.) [m]	6

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– 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	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Wiesengraben mit nährstoffreichem Wasser und weit in das Gewässer hineinwachsender nitrophytischer Röhrichtvegetation mit hohen Anteilen von Brunnenkresse, Sumpf-Ziest und Wasser-Schwaden. Die bis zu 3m breite Wasserfläche ist stellenweise von Wasserlinsen bedeckt. Das Ufer auf der Nordwestseite ist durch einen Weidezaun der eng an der Wasserlinie steht nur unvollständig gegen Tritt abgeschirmt. Die Ufer sind auf rund 2m Breite zertreten, flach und sumpfig. Der torfige Untergrund schwingt beim Betreten. Im Süden wurde eine kurze Reihe von Silberweiden gepflanzt.

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 (2000)		
3	gn	Niedermoor-Typ (gn)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich Großmoordamm	Hochwert (Y)	5922580
Nachbarnutzung/en	Intensiv genutztes Feuchtgrünland	Naturraum	Hoopter Randmoorzone (673.21)
Rechtswert (X)	567101	Gemarkung	Gut Moor (717)
Bezirk	Harburg	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Gut Moor (704)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

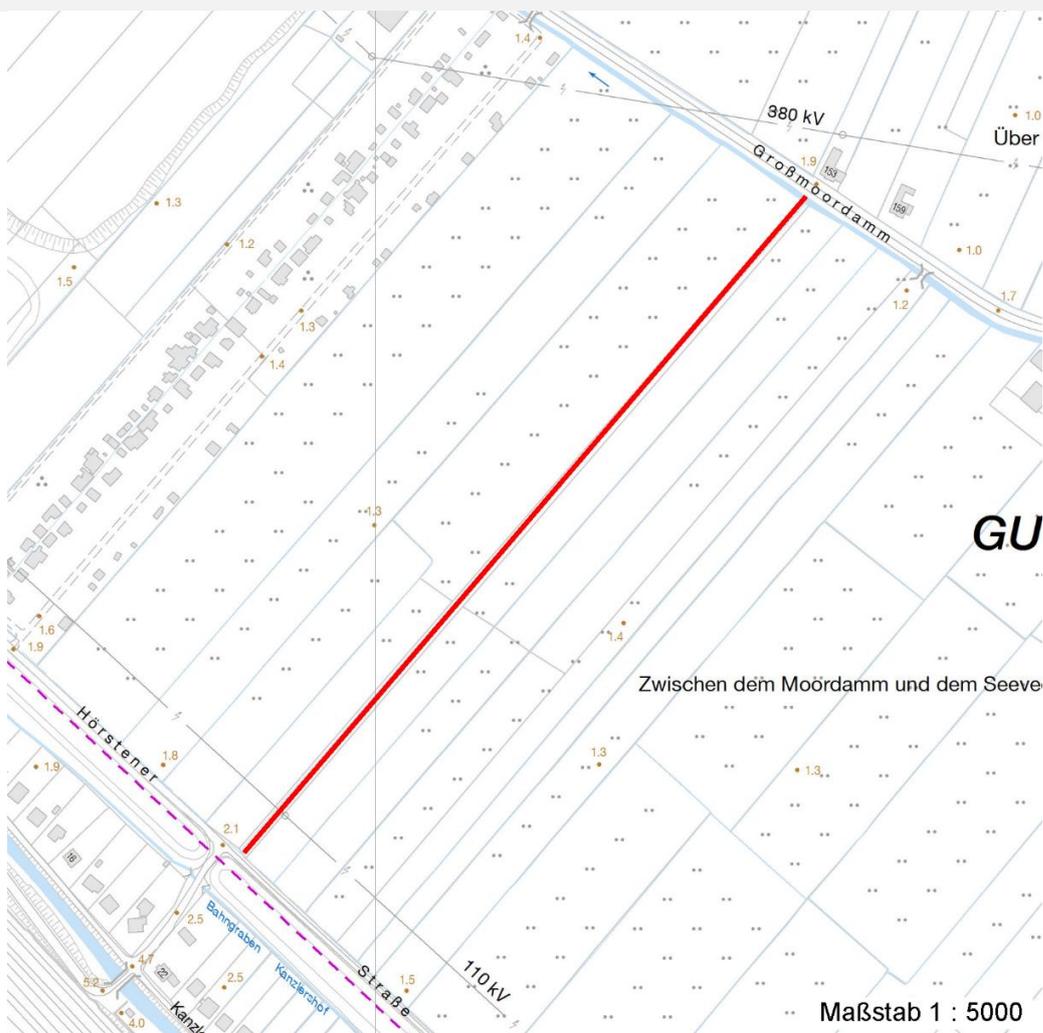
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	30529
			DK5 DK5-GK	6622 6624
			DK5 - Name	Harburg-Ost
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	254 55
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Linie			03.10.1998
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				585,85
				Breite (lineare Abb.) [m]
				6

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
30529	30530	6622	254	06.06.2006	N	6624	55
30529	30530	6622	254	06.06.2006	K	6624	55

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung durch Düngung auf den Nachbarflächen; Entwässerung von Feuchtgrünlandbereichen
Wertgesichtspunkte	Dauerewässer mit Eignung als Laichgewässer für Amphibien, Libellen, Fische; Breite Ufer mit Potential für seltenen Niedermoorbiozöosen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	30529
		DK5 DK5-GK	6622 6624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	254 55
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	03.10.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	585,85
		Breite (lineare Abb.) [m]	6

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Fische Amphibien Libellen
Maßnahmen	Kein Umbruch, Kein Absenken des Wasserstandes; Extensive Düngung des angrenzenden Grünlandes.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000)	Biototyp	FGM
- Zusatz	Niedermoor-Typ (gn)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gewässer	
Böschungshöhe	0.30 m
Gewässertiefe	0.20 m
Breite	2.50 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	r - ruhig fließend
Trübung	w - schwache Trübung
Standort, Relief	
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	sehr naß	9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,5
	Reaktion	neutral	7,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,8
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,6
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		7

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	30529
		DK5 DK5-GK	6622 6624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	254 55
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	03.10.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	585,85
		Breite (lineare Abb.) [m]	6

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w		-													
Berula erecta (Aufrechte Berle)	7	w		-													
Bidens cernua (Nickender Zweizahn)	7	w		-													
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	w		-										3			
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		-											V		
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		-													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		-													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	h		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-													
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		-													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w		-													
Myosotis laxa (Rasen-vergissmeinnicht)	7	w		-										D	3		
Nasturtium officinale (Echte Brunnenkresse)	7	h		-													
Oenanthe aquatica (Gemeiner Wasserfenchel)	7	w		-										V			
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w		-													
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		-													
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	h		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-													
Veronica beccabunga (Bachbungen-Ehrenpreis)	7	z		-													
Anzahl Rote Liste Arten														2	1	2	
Anzahl Arten														19			

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