

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	96399
			DK5 DK5-GK	6622
			DK5 - Name	Harburg-Ost
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	541
Bearbeitung	BRA	Kopie	Kartierung	01.09.2015
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Fläche / Länge [m²/m]	197,9982
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– 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	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Kleine Aufweitung des Hauptgrabens, eventuell aufgrund eines früheren Bombentrichters. Flachwasserbereich, stark verlandet, mit großen Beständen von Flatterbinse. Die Wasserfläche ist in großen Teilen noch vorhanden, aber offenbar sehr flach und von Wasserlinsen überwachsen. Submerse Vegetation ist nicht erkennbar. Die Ufer sind mäßig flach geneigt, gehen in Röhrichtflächen der Nachbarschaft über. Auf rund 1 bis 2 m Breite dominieren Rohrglanzgras-Röhrichte, eingestreut Vorkommen von Wasserschwaden und in Teilbereichen etwas häufiger Schlangensegge. Einziges Blühaspekt liefert ein kleiner Bestand von Zottigem Weidenröschen. Der Gesamtbiotop ist recht artenarm ausgeprägt, hochwüchsig, nitrophytisch. Der Wasserstand entspricht derzeit dem im Hauptgraben im Süden, ist dennoch im Verhältnis zum Gelände zu niedrig, um Niedermoorvegetation im größerem Umfang zu fördern.

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	STZ	Sonstiger Tümpel (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich Brammerhäger Damm		
Nachbarnutzung/en	Brachflächen		
Rechtswert (X)	567406	Hochwert (Y)	5923046
Bezirk	Harburg	Naturraum	Hoopter Hoch- und Sietland (673.20)
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuland (703)	Gemarkung	Neuland (718)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Neuland [HH-2025 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

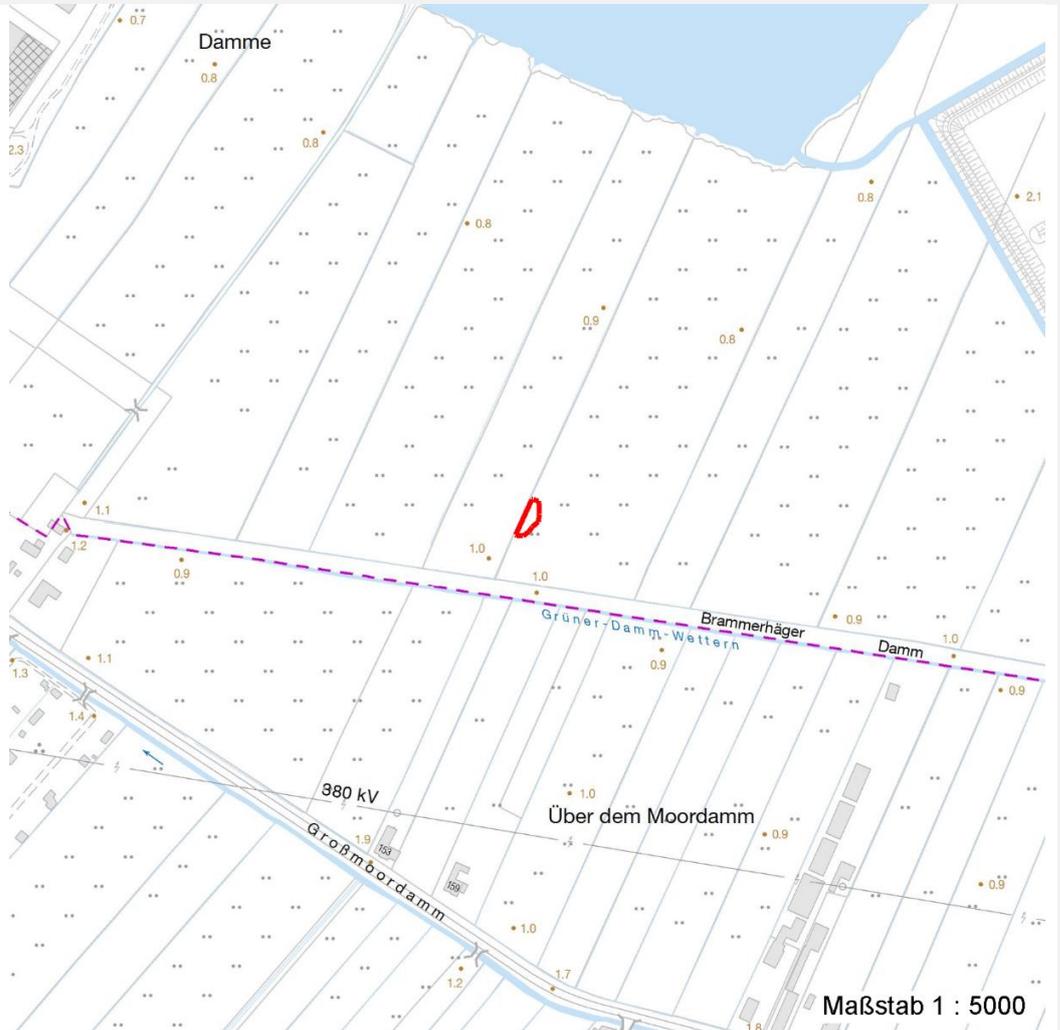
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	96399
			DK5 DK5-GK	6622
			DK5 - Name	Harburg-Ost
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	541
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Kartierung	01.09.2015
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	197,9982
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)
96399	30492	6622	93	30.09.2004	=	6624	132

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Recht eutroph, nicht ausreichend hohe Wasserstände.
Wertgesichtspunkte	Strukturelle Bereicherung des Gewässers, eventuell als Laichgewässer für Amphibien geeignet (aktuell jedoch keine Hinweise).
Entwicklungstendenzen	Verlandung
Maßnahmen	Der Wasserstand im Gebiet muss dringend um weitere 10 bis 20 cm angehoben werden, um flächig wirksam zu werden.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96399
		DK5 DK5-GK	6622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	541
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.09.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	197,9982
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Sonstiger Tümpel (2000)	Biototyp	STZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Maßnahmen	Massnahmen siehe Hauptbogen
Boden	
Feuchte	9 - sehr naß
Reaktion	5 - mäßig sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	1
Anz. Überschwemmungsz.	3
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	0
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	0 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	96399
			DK5 DK5-GK	6622
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Harburg-Ost
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	541
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	01.09.2015
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	197,9982
			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	
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		-	-													V
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z		-	-													
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w		-	-													
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	h		-	-													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		-	-													
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	z		-	-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-	-													
Ranunculus sceleratus (Gift-Hahnenfuß)	7	w		-	-													
Sonchus asper (Rauhe Gänsedistel)	7	w		-	-													
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	z		-	-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-	-													
Anzahl Rote Liste Arten													1					
Anzahl Arten													11					

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