

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	30479
			DK5 DK5-GK	6622 6824
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Harburg-Ost
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	223 325
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	30.09.2004
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	463,6001
			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	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr 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

Stark verlandetes Kleingewässer, evtl. ehemaliger Bombentrichter innerhalb eines Grabenverlaufes, über diesen entwässert. Der Bereich wird v.a. von einem wüchsigen, dichten Schilfbestand beherrscht, der das Gewässer im Sommer überschattet. Die offene Wasserfläche liegt ca. 30c, unter dem benachbarten Gelände, die Ufer sind mäßig steil geneigt. Die Röhrichtvegetation erstreckt sich über die gesamte Gewässerfläche und geht randlich in Brennesselfluren über. Das Wasser selbst ist von einem größeren Wasserfederbestand durchwachsen, der darauf hindeutet, das zumindest die längste Zeit des Jahres über eine Wasserführung vorhanden ist. Insgesamt ist der Bewuchs nitrophytisch und relativ artenarm. Das Gewässer ist im Norden an den Ringgraben des Spülfeldes angeschlossen.

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	SED	Bombentrichter, naturnah, nährstoffreich (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	SO Spülfeld			
Nachbarnutzung/en				
Rechtswert (X)	567988	Hochwert (Y)	5923123	
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.	<input type="checkbox"/>
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				

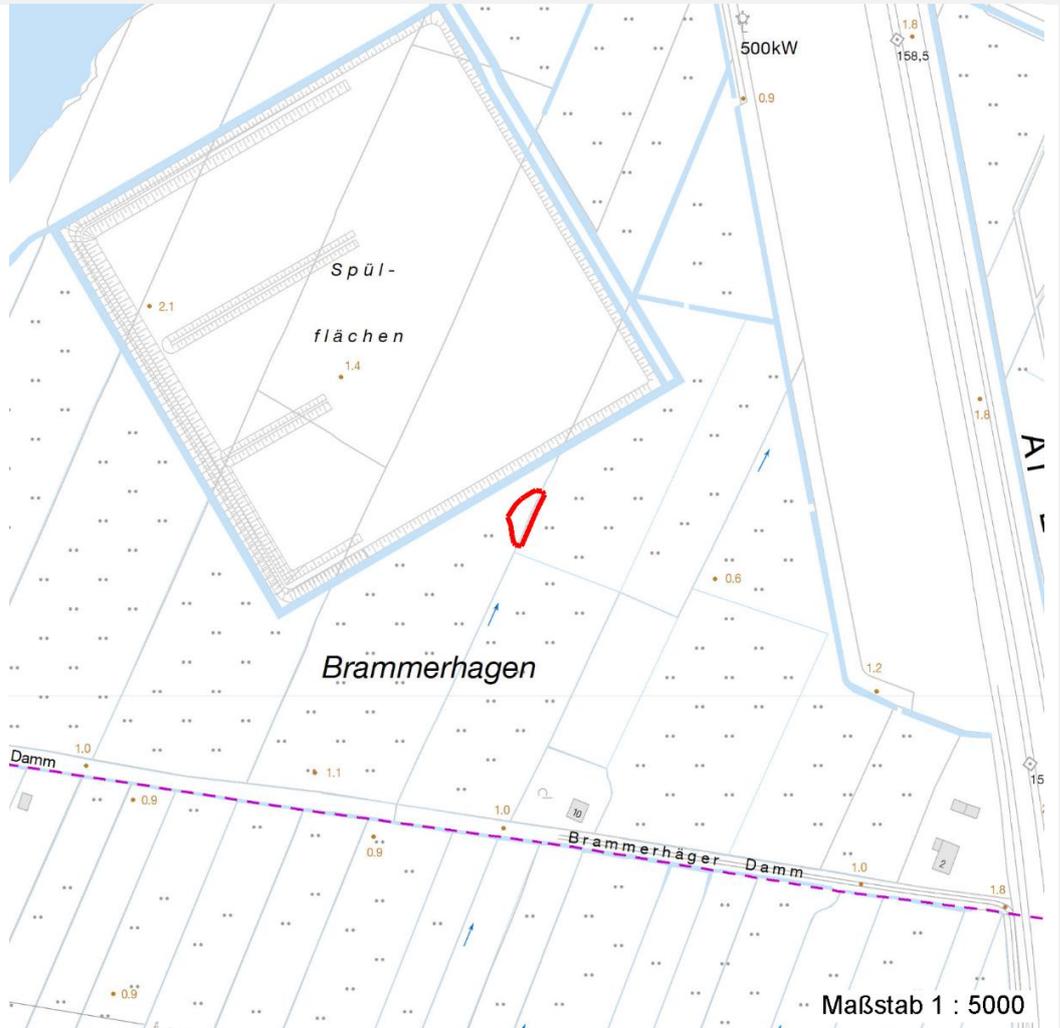
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	30479	
			DK5 DK5-GK	6622	6824
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Harburg-Ost	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	223 325
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	30.09.2004	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	463,6001	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
30479	77030	6622	223	14.10.2013	K	6824	325
30479	96370	6622	512	19.10.2015	N		

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Verarmt durch frühere Intensivnutzungen und Entwässerung; stark überschattet
Wertgesichtspunkte	Dauergewässer evtl. mit Eignung als Amphibiengewässer
Maßnahmen	Dauerhaft hohe Wasserstände im Gebiet halten; evtl. öffnen.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	30479
		DK5 DK5-GK	6622 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	223 325
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	463,6001
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Bombenrichter, naturnah, nährstoffreich (2000)	Biotoptyp	SED
- 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
Boden	
Bodentyp	HN - Niedermoor
Humosität	H - Torf
Humusform	to - Torf
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	windberuhigt
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	24.0.01.03.0.01 - Hottonietum palustris (Wasserfeder-Gesellschaft) 27.0.01.01.0.05 - Phragmitetum australis (Teichröhricht)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	sehr naß	9,3
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	neutral	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,9
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		-													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	30479	
			DK5 DK5-GK	6622	6824
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Harburg-Ost	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	223	325
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	30.09.2004	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	463,6001	
			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
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	h		-									b	V		V	V
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-													
Phragmites australis (Schilf)	7	d		-													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		-													
Anzahl Rote Liste Arten													1	1	1		
Anzahl Arten													9				

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