

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	12379
			DK5 DK5-GK	5826 5828
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Moorburg-West
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			156 221
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				21.09.2006
				Fläche / Länge [m²/m]
				187,5861
				Breite (lineare Abb.) [m]

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	3	Flächenhafte starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	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

Ehemaliger Beregnungsteich, der akut von Verfüllung bedroht ist. Der Biotop ist bereits zu 50 % mit Astwerk und Heuballen verfüllt. Die verbliebene Böschung ist mit Weiden bewachsen. darunter wachsen wenige gewässertypische Arten. Die Wasserfläche ist vollständig mit Wasserlinse bedeckt.
Das Gewässer steht als naturnahes Kleingewässer nach § 28 (1) 2.2 HmbNatSchG unter Schutz, da die ehemals vorrangig wirtschaftliche Zweckbindung des Gewässers (Beregnungsbecken für die Frostschutzberegnung) offensichtlich nicht mehr besteht.

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	SEZ	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	westl. Moorburger Alter Deich, nördlicher Kartenrand			
Nachbarnutzung/en	Obstanbau, Graben			
Rechtswert (X)	559009	Hochwert (Y)	5927864	
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Moorburg (712)	Gemarkung	Moorburg (704)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG	LSG Moorburg [HH-2043 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%]			

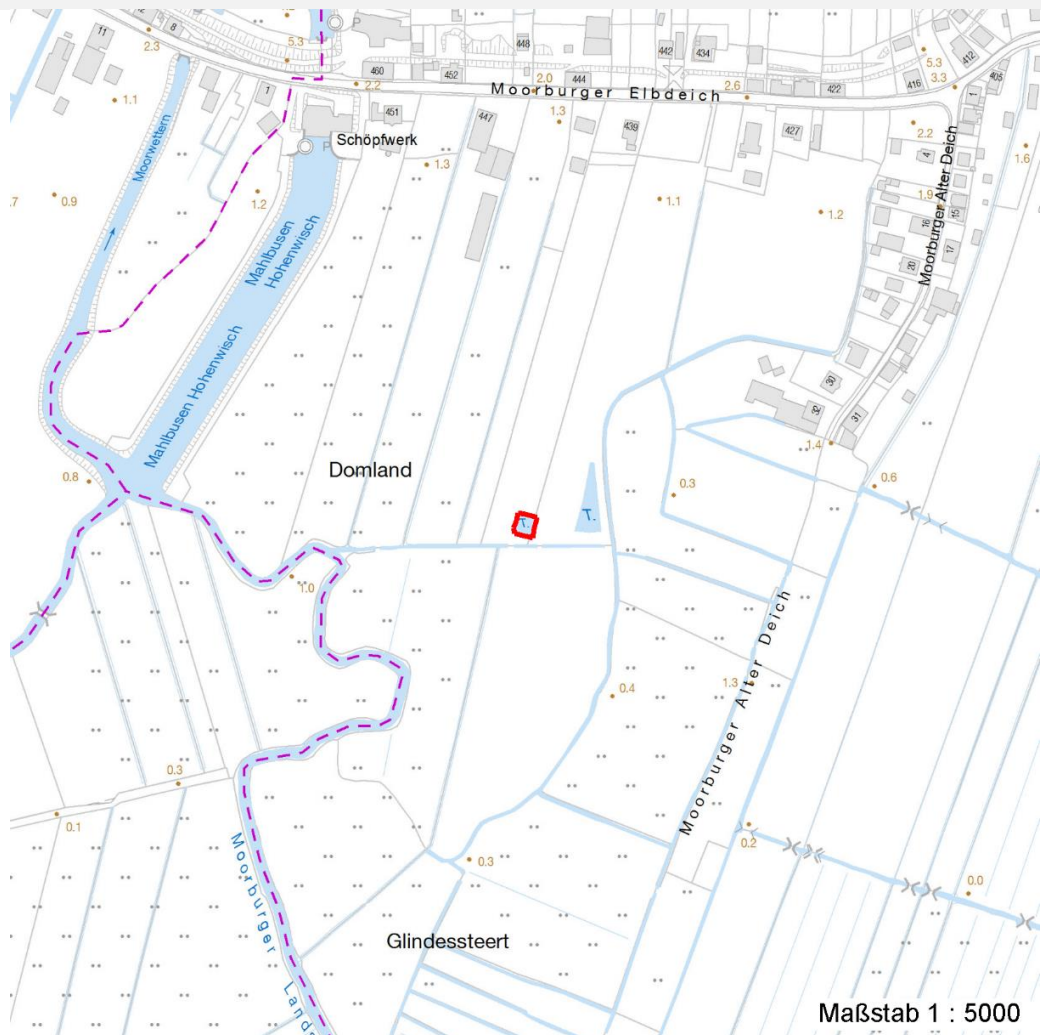
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	12379
		DK5 DK5-GK	5826 5828
		DK5 - Name	Moorburg-West
Handlungsbedarf	Ja	Biotop-Nr. alt	156 221
Bearbeitung	SCÖ	Kartierung	21.09.2006
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	187,5861
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)
12379	92060	5826	156	03.10.2015	K	5828	221
12379	11997	5826	226	01.09.1997	<	5828	10067

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
8560	0	5826_156_210906_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	mit Gehölzschnitt und alten Heuballen zu ca. 50 % verfüllt

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	12379
			DK5 DK5-GK	5826 5828
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Moorburg-West
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Biotop-Nr. alt	156 221
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	21.09.2006
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	187,5861
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Vorkommen seltener Pflanzen Entwicklungspotenzial
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Vögel
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Gewässerregenerierung verfüllungen entfernen Böschungen abflachen

Foto

Fotodatei	5826_156_210906_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)	Biotoptyp	SEZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Standort: von Verfüllung bedrohter ehemaliger Beregnungsteich	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	12379
			DK5 DK5-GK	5826 5828
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Moorburg-West
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			156 221
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				21.09.2006
				Fläche / Länge [m²/m]
				187,5861
				Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	8 - sehr stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	1.50 m
Gewässertiefe	0.50 m
Länge	15.00 m
Breite	10.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
Standort, Relief	
Relief	steile Böschungen
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	50 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	30 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	1.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	sehr naß	9,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,5
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,3
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		1
	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)																	
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w		K1													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		K1													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		-													
Salix spec. (Weide)	7	h		S													
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		K1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	12379	
			DK5 DK5-GK	5826	5828
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Moorburg-West	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Biotop-Nr. alt	156	221
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	21.09.2006	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	187,5861	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Pflanzenartenliste														Rote Liste				
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D	
	Anzahl Rote Liste Arten																	
	Anzahl Arten																	
																		7

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