Erhebungsbogen					В	}
Projekt	Bi otopkartierung Ham	burg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	132792 7028 Moorfleet	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein BRA Fläche 1	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	1463 03.09.2018 1588,3333	

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	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artens pektrum, reliktische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Östlicher Teil eines doppelt konzipierten Regen-Rückhaltebeckens, im Westen offen, im Osten weitgehend verlandet, mit offenbar nur zeitweiliger Wasserführung bzw. nur sehr niedriger Wasserführung. Vollständigüberwachsen von einem Schilfröhricht, im Zentrum eventuell etwas offener. Anteile von Wasserlinse zeigen an, dass zumindest zeitweilig eine Wasserführung vorhanden ist. Das Schilfröhricht erreicht Wuchshöhen um 2,50 m, ist zentral sehr dicht, so dass am Boden na hezu keine weitere Vegetation vorhanden ist. Die anschließenden Böschungen sind als Regel profilböschungen ausgeprägt, z.T. aber nur 0,5 m hoch und nur mäßig steil. Im oberen Teil wiesenartig relativintensiv unterhalten und artenarm bewachsen, mit Übergängen zu den benachbarten Flächen, die etwas glatthafer wiesenartig ausgeprägt sind. Insgesamt recht artenarm, jedoch Lebensraum für einige Grünfrösche, die sich eventuell in dem westlich anschließenden, offenem Gewässer fortpflanzen.

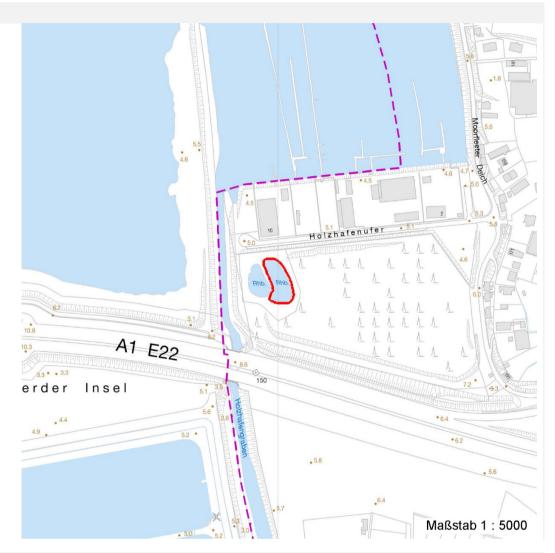
Vo	Vorkommen an Biotoptypen						
1	TF		Тур	HF	F.Anteil		
2		BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.		
3		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen				
4		LRT	Lebensraumtyp				
1	1			Ja	100 %		
2		SER	Naturnahes, nährstoffreiches Regenrückhaltebecken (2018)		§ 30 (2) 1.2		

Räumliche Lage						
Lagebeschreibung	•	Nördlich der A1, südlich der Straße Am Holzhafen				
Nachbarnutzung/en	Ein weiteres Regenrückhaltebecken, extensiv gepflegte Rasenflächen, eine Straße im Norden, einen Pionierwald im Osten					
Rechtswert (X)	571002	Hochwert (Y)	5929517			
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)			
Stadtteil (OT-Nr.)	Moorfleet (612)	Gemarkung	Moorfleet (609)			
Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.	X		
Ausgleichsflächen	Biosphärenreservat	Nationalpark				
NSG/ND/LSG	NSG Holzhafen [HH-102 / Antei	l: 100%]				
FFH-GEBIET						
Wasserschutzgebiet						

30.09.2020 Seite 1 von 5

Erhebungsbogen Interne Nr. 132792 Projekt Biotopkartierung Hamburg **DK5** | DK5-GK 7028 DK5 - Name Moorfleet Handlungsbedarf Biotop-Nr. | alt Nein 1463 Bearbeitung BRA Kopie Nein Kartierung 03.09.2018 Räumliche Abbildung Fläche / Länge [m²/m] Fläche 1588,3333 **Anzahl Abschnitte** Breite (lineare Abb.) [m] 1

Räumliche Lage Karte



Weitere Erhebungsbögen							
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
132792	42076	7028	213	26.06.2009	<	7030	10173
Zuordnung: N = na	chfolgende Kartierur	ng, K = weiter	Kartierungen (zeitli	ch vorher oder nachhe	r)		

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
73011 73012 73013	0 0 0	7028_1463_030918_1.JPG 7028_1463_030918_3.JPG 7028_1463_030918_2.JPG	

Weitere Angaben		
Merkmal	Wert	
Auswertung		

30.09.2020 Seite 2 von 5

Erhebungsbogen

				Interne Nr.	132792
Projekt	Biotopkartierung H	Hamburg		DK5 DK5-GK	7028
				DK5 - Name	Moorfleet
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	1463
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung	03.09.2018
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	1588,3333
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung/Einflüsse	Fehl ende, offene Wasserfläche, verhältnismäßig artenarm ausgeprägt.
Wertgesichtspunkte	Dichtes Röhricht mit Eignung als Brutvogel-Lebensraum.
zool ogisch bedeutsame Strukturen	Röhricht
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien
	Vögel
Maßnahmen	1.1 - Sukzes sion ungestört a blaufen lassen
	2.1 - Wasserstand auf hohem Niveau stabilisieren, Wasserstandsschwankungen
	vermindern
	1.2 - Bei behalten der aktuellen Nutzung / Pflege

Foto

Fotodatei Bildbeschreibung 7028_1463_030918_1.JPG

Bildbes







7028_1463_030918_2.JPG

30.09.2020 Seite 3 von 5

Erhebungsbogen

Projekt	Biotopkartierung Ha	mburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	132792 7028 Moorfleet
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	1463
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung	03.09.2018
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	1588,3333
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei Bildbeschreibung 7028_1463_030918_3.JPG



Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung

Teilflächenbeschreib	ung		
Teilflächentyp Biotoptyp	Naturnahes, nährstoffreiches Regenrückhaltebecken (2018)	Teilflächen-Nr. Biotoptyp	1 SER
- Zusatz FFH-LRT Beschreibung	(2020)	 gesetzl. Grundl. FFH-LRT Entw.potential LRT 	§ 30 (2) 1.2
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	9 - sehr naß
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	5
Anz. Überschwemmungsz.	2
Anz. Magerkeitszeiger (N<4)	1
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	1 %
Veg Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01.01 - Phragmition australis (Röhrichte wenig bewegter Gewässer)

30.09.2020 Seite 4 von 5

Erhebungsbogen						В	
	Bi otopkartierung Hamburg			Interne Nr.	132792		
Projekt				DK5 DK5-GK	7028		
				DK5 - Name	Moorfleet		
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	1463		
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung	03.09.2018		
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	1588,3333		
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)								
Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1					
Boden	Feuchte	sehr na ß	9,1					
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7					
	Reaktion	neutral	7					
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2					
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,7					
	Wechselfeuchteanzeiger		5					
	Giftpflanzen		1					
	Überschw.anzeiger		2					

Pflanzenartenliste																	
														Rot	e List	e	
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	٧	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	Z		-	-						-						
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	W		-	-						-						
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	W		-	-						-					V	
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	W		-	-						-						
Festuca arundinacea (Rohr-Schwingel)	7	W		-	-						-						
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	W		-	-						-						
Galium album (Weißes Labkraut)	7	W		-	-						-						
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	W		-	-						-						
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	W		-	-						-						
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	Z		-	-						-						
Lonicera xylosteum (Rote Heckenkirsche)	7	W		-	-						-						
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	W		-	-						-						
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	W		-	-						-						
Phragmites australis (Schilf)	7	d		-	-						-						
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	W		-	-						-						
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	W		-	-						-						
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	W		-	-						-						
Ranunculus sceleratus (Gift-Hahnenfuß)	7	W		-	-						-						
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	W		-	-						-						
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	W		-	-						-						
Sonchus oleraceus (Kohl-Gänsedistel)	7	W		-	-						-						
Stellaria aquatica (Wasser-Miere)	7	W		-	-						-						
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	W		-	-						-						
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	W		-	-						-						
, ,					Anzahl Rote Liste Arten						1						
					Anzahl Arten 24												

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

30.09.2020 Seite 5 von 5