

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	132793
		DK5 DK5-GK	7028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorfleet
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	1464
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.09.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	454,3175
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz kein gesetzl. Schutz **kein gesetzlich geschütztes Biotop** **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 Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Kurzer Grabenabschnitt oder auch Kleingewässer, mit einer Breite von ca. 10 m innerhalb des Golfplatzes, etwa 1,5 bis 2 m in das Gelände eingetieft, am Grunde feucht, gegenwärtig aber ausgetrocknet. Vollständig überwachsen von einem Röhricht aus Breitblättrigem Rohrkolben. Randlich, v.a. auf der Ostseite mit Gehölzen, etwas Silberweide und Korbweide. Die Silberweide geht sicherlich auf ältere kopfbaumartige Gehölze zurück, ist vielstämmig ausgetrieben und überwächst den Grabenbereich in Teilen. Die Böschungen sind mäßig steil geneigt, im oberen Teil mit intensiver Rasennutzung, im unteren Teil halbruderal bewachsen mit größeren Beständen von Brennessel und etwas Garten-Brombeere, örtlich auch Übergängen zu Landreitgrasfluren.

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	FGV	Starkverlandeter, austrocknender Graben (2018)		(§ 30 (2) 1.2)

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Auf dem Golfplatz westlich Moorfleet der Deich		
Nachbarnutzung/en	Golfplatz		
Rechtswert (X)	571505	Hochwert (Y)	5928876
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Moorfleet (612)	Gemarkung	Moorfleet (609)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	132793
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7028
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Moorfleet
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	1464
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	03.09.2018
		Fläche / Länge [m²/m]	454,3175
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertges ichtspunkte	Strukturelle Bereicherung des Golfplatzes, eventuell Eignung als Laichplatz für Amphibien.
Maßnahmen	Nach Möglichkeit dauerhafte Wasserführung gewährleisten, eventuell einstauen.

Foto

Fotodatei 7028_1464_030918_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2018)	Biototyp	FGV
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.2)
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	132793
			DK5 DK5-GK	7028
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorfleet
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	1464
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	03.09.2018
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	454,3175
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	9 - sehr naß
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	8 - sehr stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	2
Anz. Überschwemmungsz.	4
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	0
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	0 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-	-						-						
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		-	-						-						
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		-	-						-						
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-	-						-		b				
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-	-						-						
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	w		-	-						-						
Salix alba (Silber-Weide)	7	z		-	-						-						
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		-	-						-						
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	z		-	-						-						
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	h		-	-						-						
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		-	-						-						
Anzahl Rote Liste Arten																	
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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg			Interne Nr.	132793
				DK5 DK5-GK	7028
				DK5 - Name	Moorfleet
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	1464
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung	03.09.2018
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	454,3175
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]	