

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	132754
			DK5 DK5-GK	7028
			DK5 - Name	Moorfleet
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	1428
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			28.08.2018
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				766,1961
				Breite (lineare Abb.) [m]

Gesetzlicher Schutz **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	3	Biotop geringen Alters, 5 bis 10 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Erdhügel, der in den vergangenen Jahren entstanden ist, da in der Nachbarschaft Priele angelegt worden sind und der Aushub an dieser Stelle abgelagert worden ist. Der Hügel erhebt sich ca. 2 bis 3 m über die benachbarten Röhricht- und Wattflächen und ist zu einem höheren Anteil halbruderal bewachsen, z.T. große Bestände von Brennessel und Acker-Kratzdistel, teils breiten sich Gräser wie Schilf, Landreitgras und Rohrglanzgras aus, teils sind am Boden noch ruderale, kurzlebige Arten vorhanden, teils beginnen ausdauernde Ruderalarten sich anzusiedeln. Auch ein Anteil von Vertretern der feuchten Hochstaudenfluren und Röhrichte ist vorhanden, die vermutlich mit dem Aushubmaterial hierher gekommen sind. Der Bereich ist am Boden z.T. noch offen, das Material relativ fest und lehmig, vermutlich nährstoffreich. Die Gehölze zeigen Verbißspuren, die darauf hindeuten, dass sich zudem Rehe im Gebiet aufhalten. Die Vegetation ist mäßig artenreich und recht blütenreich, die Artenliste ist vermutlich nicht vollständig.

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	AKM	Halbruderaler Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südufer der Mündung der Dove-Elbe		
Nachbarnutzung/en	Röhrichte, Elbufer, Priel		
Rechtswert (X)	570503	Hochwert (Y)	5928556
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Spadenland (614)	Gemarkung	Spadenland (615)
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	NSG Auenlandschaft Obere Tideelbe [HH-101 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Hamburger Unterelbe [DE 2526-305 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

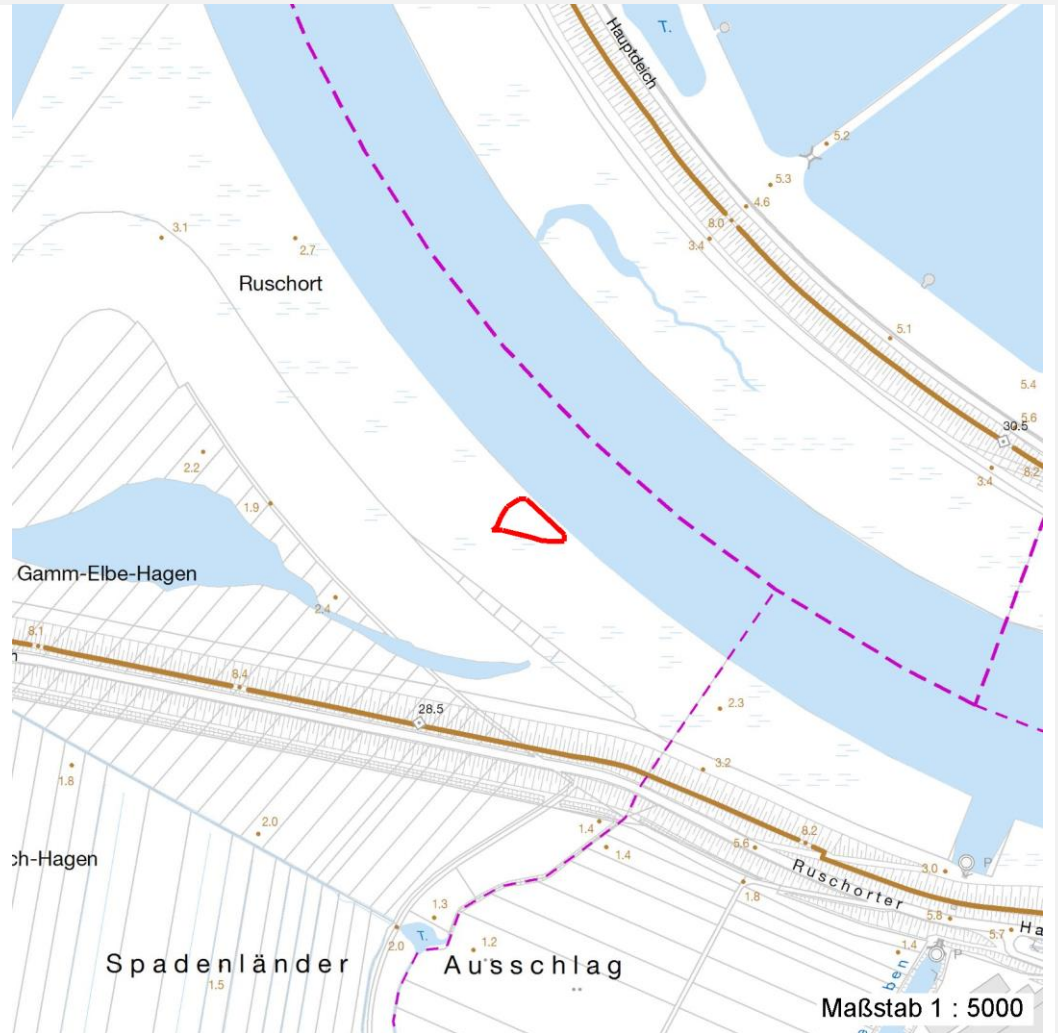
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	132754
			DK5 DK5-GK	7028
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorfleet
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	28.08.2018
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	766,1961
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
132754	41932	7028	17	25.06.2009	<	7030	4

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
72888	0	7028_1428_280818_2.JPG	
72889	0	7028_1428_280818_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung/ Einflüsse	Keine erkennbar.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	132754
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7028
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Moorfleet
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	1428
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	28.08.2018
		Fläche / Länge [m²/m]	766,1961
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertges ichtspunkte	Strukturelle Bereicherung der umgebenden Wattflächen und des gesamten Gebietes um eine Insel, die auch bei Flut vollständig aus dem Wasser herausragt und damit Ruheraum für Wildtiere und Brutraum für Vögel bietet.
zoologisch bedeutsame Strukturen Bedeutung für Tiergruppe	Hochwüchsige Gras- und Krautfluren Insekten, allgemein Amphibien, Überwinterungsbiotop Vögel
Maßnahmen	Vollständig der Sukzession überlassen, keine Mahd, keine Pflege

Foto

Fotodatei 7028_1428_280818_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7028_1428_280818_2.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2018)	Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp		Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
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.	132754
			DK5 DK5-GK	7028
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorfleet
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	1428
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	28.08.2018
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	766,1961
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	10
Anz. Überschwemmungsz.	11
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	2
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	1 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 27 - Phragmitetea (Röhrichte und Großseggenrieder) 43.0.01 - Salicetalia purpureae (Weiden-Auengehölze)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	feucht	7,3
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,9
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
	Wechselfeuchteanzeiger		10
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		11

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-	-						-					
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	w		-	-						-					
Bidens frondosa (Schwarzfrüchtiger Zweizahn)	7	w		-	-						-					
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		-	-						-					
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		-	-						-					
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		-	-						-					
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	h		-	-						-					
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		-	-						-					
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	w		-	-						-					
Filago minima (Kleines Filzkraut)	7	w		-	-						-		V	V		
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	w		-	-						-					
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		-	-						-					
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z		-	-						-					
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-	-						-					
Melilotus officinalis (Echter Steinklee)	7	w		-	-						-					

