

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	132776
		DK5 DK5-GK	7028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorfleet
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	1450
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.08.2018
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	2898,9457
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	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 inmitten der Röhrichte und Weiden-Auwälder, ca. 1 bis 2 m über das Gelände aufgehöhht, mit dem Material aus den angrenzenden Priel-Neuanlagen. Der Untergrund ist etwas uneben, mit stark lehmigem, nährstoffreichem Substrat, der Aufwuchs ist gegenwärtig verhältnismäßig artenarm, besteht zu hohen Anteilen aus Landreitgrasfluren, Schilfröhrichten, durchsetzt von recht großen Fluren aus Acker-Kratzdistel und ist auf ca. 1,50 m Höhe aufgewachsen. Es dominieren die feuchtezeigenden Arten - ein Hinweis darauf, dass der Untergrund recht undurchlässig ist, vorwiegend aus lehmigem Material besteht. Aufgrund der geringen Artenvielfalt ist der Bestand eigentlich kaum kartierwürdig.

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	AKF	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Innerhalb der rückgedeichten Flächen an der Spadenländer Spitze, durch Umgestaltungsmaßnahmen in den vergangenen Jahren entstanden.		
Nachbarnutzung/en	Röhrichte, Prielstruktur		
Rechtswert (X)	570358	Hochwert (Y)	5928554
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			

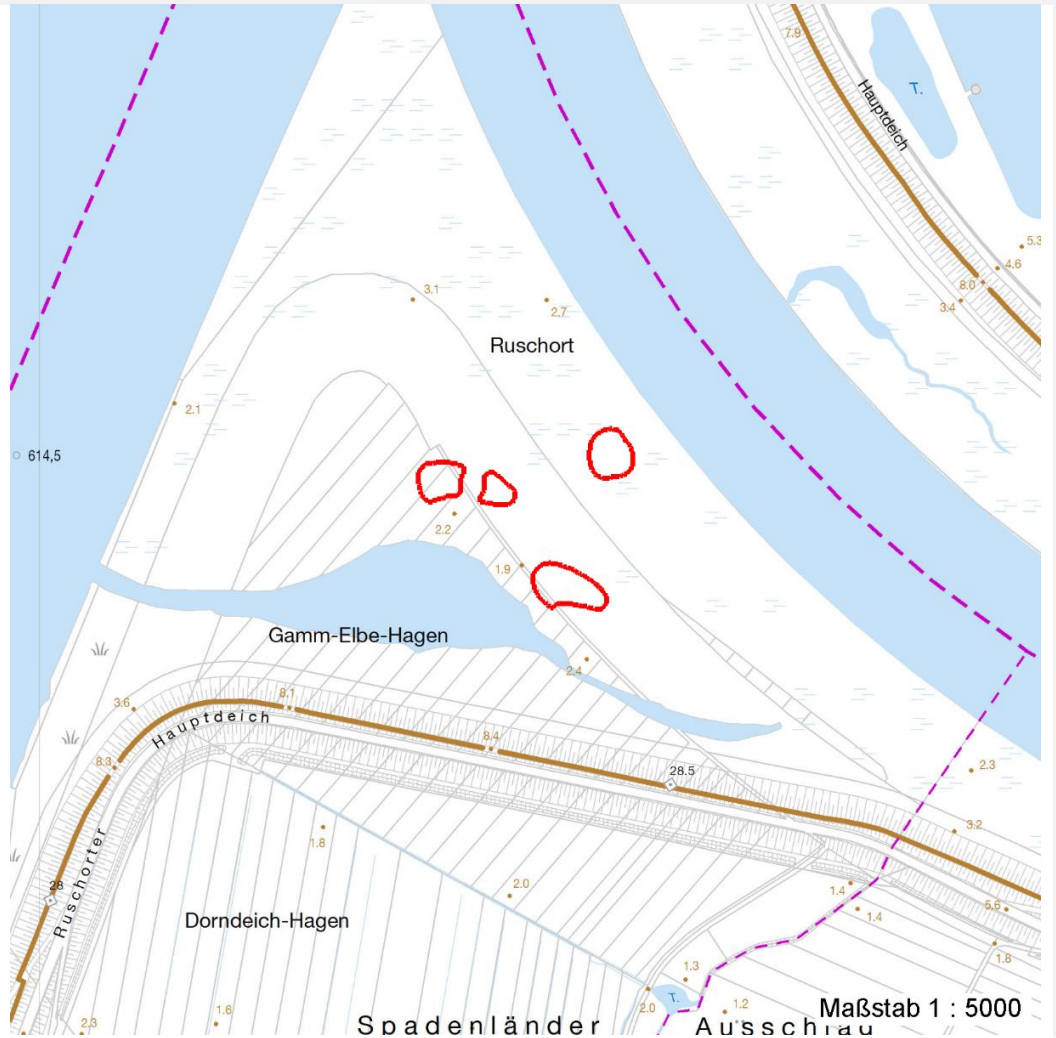
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	132776
		DK5 DK5-GK	7028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorfleet
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	1450
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.08.2018
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	2898,9457
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
132776	41932	7028	17	25.06.2009	/	7030	4
132776	41947	7028	51	24.06.2009	/	7030	50

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
72953	0	7028_1450_290818_2.JPG	
72954	0	7028_1450_290818_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

30.09.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	132776
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7028
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Moorfleet
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	1450
Anzahl Abschnitte	4	Kartierung	29.08.2018
		Fläche / Länge [m²/m]	2898,9457
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung/ Einflüsse	Hauptsächlich ruderal bewachsen, verhältnismäßig artenarm, frisch gestört; frische Störungen in einem sonst sehr ungestörten Raum
Wertgesichtspunkte	Blütenangebot, Insel als Rückzugsraum für die Fauna im Gebiet, insbesondere Sitzplatz für Wildtiere; die aufgeschütteten Inseln haben vor allen Dingen strukturellen Wert, sie sind eine strukturelle Bereicherung der Röhrichte, und bilden sehr ungestörte Inseln im Außendeich der Dove Elbe, die als Lebensraum für diverse Tierarten von Bedeutung sein dürften.
zoologisch bedeutsame Strukturen Bedeutung für Tiergruppe	Hochwüchsige Gras- und Krautfluren Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Keine, Flächen vollständig der Sukzession überlassen.

Foto

Fotodatei	7028_1450_290818_1.JPG	Fotodatei	7028_1450_290818_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2018)	Teilflächen-Nr.	1
Biototyp		Biototyp	AKF
- 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.	132776
		DK5 DK5-GK	7028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorfleet
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	1450
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.08.2018
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	2898,9457
		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	5
Anz. Überschwemmungszeiger	2
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	0
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	0 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 27 - Phragmitetea (Röhrichte und Großseggenrieder)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,5
Boden	Feuchte	feucht	7,4
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,9
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Arctium lappa (Große Klette)	7	w		-	-						-					
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		-	-						-					
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	h		-	-						-					
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w		-	-						-					
Deschampsia wibeliana (Schlamm-Schmiele)	7	w		-	-						-		3	3		
Festuca arundinacea (Rohr-Schwengel)	7	w		-	-						-					
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-	-						-					
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		-	-						-					
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-	-						-					
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-	-						-					
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-	-						-					
Melilotus albus (Weißer Steinklee)	7	w		-	-						-					
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		-	-						-					
Phragmites australis (Schilf)	7	z		-	-						-					
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-	-						-					
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		-	-						-					

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	132776
		DK5 DK5-GK	7028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorfleet
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	1450
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.08.2018
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	2898,9457
		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
Rumex obtusifolius (Stumpfblättriger Ampfer)	7	w		-	-						-						
Senecio erraticus (Spreizendes Greiskraut)	7	w		-	-						-				1		
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	w		-	-						-						
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	z		-	-						-						
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		-	-						-						
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-	-						-						
Anzahl Rote Liste Arten														1	1	1	
Anzahl Arten																	
														22			

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