

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	132755
		DK5 DK5-GK	7028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorfleet
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	1429
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.08.2018
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	1184,7884
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.1 Natürliche oder naturnahe Fließgewässer **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	8	geringe örtliche oder punktuelle Belastung
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Neu angelegter Priel, 1,5-2m in das benachbarte Gelände eingetieft. In den Randbereichen gibt es Bereiche, die gegenüber den angrenzenden Röhrichten jeweils um ca. 0,5 m abgesenkt worden sind. Der Priel selber hat ein sandiges Sediment, läuft gegenwärtig bei Ebbe nahezu vollständig trocken. Die angrenzenden Flächen haben ein schlackiges Sediment, liegen etwa 1 m höher als die Prielsohle und sind vollständig bewachsen von annuellen Fluren mit hohen Anteilen verschiedener Knötericharten, randlich mit Entwicklung von Arten der feuchten Hochstaudenfluren wie Blutweiderich oder Wolfstrapp sowie Wasserminze, größeren Beständen von Vergissmeinnicht, aber auch viel offenem Schlammboden, der z.T. noch sehr weich ist. Von den Rändern her breiten sich die Arten der angrenzenden Röhrichte allmählich in die Flächen hinein aus. Gegenüber der Herstellung in den vergangenen Jahren weisen die Priele erhebliche Erosionen und Formungsprozesse auf, die zuerst steilen Böschungen sind bereits erheblich abgesackt in mehreren Stufen. Es gibt teilweise Uferabbrüche und deutliche Abflachungserscheinungen. Die Randbereiche wurden angelegt, um dem Schierlings-Wasserfenchel Lebensraum zu bieten, aktuell konnten noch keine größeren Ansiedlungen der Art beobachtet werden.

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	2			50 %
2	FWP	Priel (2018)		§ 30 (2) 6.3

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich der Mündung der Dove-Elbe		
Nachbarnutzung/en	Röhricht, Auwald		
Rechtswert (X)	570412	Hochwert (Y)	5928547
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 Untere Elbe [DE 2526-305 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

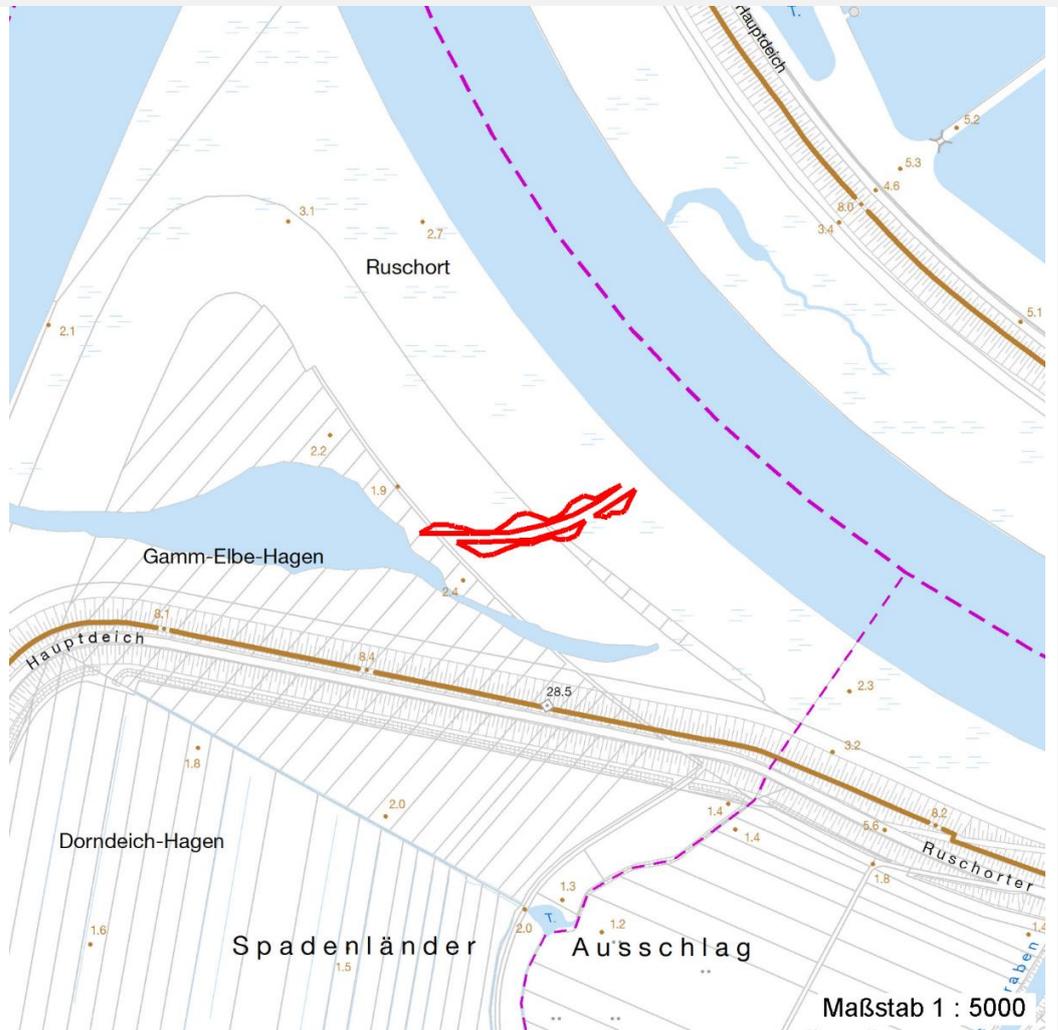
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	132755
		DK5 DK5-GK	7028
		DK5 - Name	Moorfleet
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	1429
Bearbeitung	BRA	Kartierung	28.08.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1184,7884
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
132755	41932	7028	17	25.06.2009	/	7030	4
132755	41947	7028	51	24.06.2009	/	7030	50
132755	42023	7028	64	24.06.2009	/	7030	63
132755	77592	7028	76	06.09.2013	/	7030	105

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
73170	0	7028_1429_280818_8.JPG	
73171	0	7028_1429_280818_9.JPG	
73172	0	7028_1429_280818_10.JPG	
73173	0	7028_1429_280818_11.JPG	
73174	0	7028_1429_280818_12.JPG	

30.09.2020

Seite 2 von 4

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	132755
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7028
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Moorfleet
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	1429
Anzahl Abschnitte	3	Kartierung	28.08.2018
		Fläche / Länge [m²/m]	1184,7884
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
73175	0	7028_1429_280818_13.JPG	
73176	0	7028_1429_280818_14.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Keine erkennbar
Wertgesichtspunkte	Überaus strukturreiche Ergänzung zu den umgebenden, sonst relativ durchgängigen und reinen Röhrichtflächen.
Maßnahmen	Keine, Flächen vollständig der natürlichen Sukzession überlassen.

Foto

Fotodatei	7028_1429_280818_9.JPG	Fotodatei	7028_1429_280818_10.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	132755
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7028
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Moorfleet
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	1429
Anzahl Abschnitte	3	Kartierung	28.08.2018
		Fläche / Länge [m²/m]	1184,7884
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7028_1429_280818_11.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7028_1429_280818_12.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Priel (2018)	Biotoptyp	FWP
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.1), § 30 (2) 6.3
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein