

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	132762
			DK5 DK5-GK	7028
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorfleet
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	1436
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	28.08.2018
Anzahl Abschnitte	7		Fläche / Länge [m²/m]	96619,4232
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz **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	6	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

Hauptdeich, der bisher erst 15 Jahre vom Alter her erreicht hat. Mit der Rückdeichung der Spadenländer Spitze neu entstanden. Durchgängig mit einer wiesenartigen Vegetation, die gelegentlich bzw. häufiger von Schafen beweidet wird, aber auch mit regelmäßigen Schnitten. Derzeit recht kurz, auch nach langer Trockenheit mit geringem Zuwachs in jüngerer Zeit. Bedeckt von einer glatthaferwiesenartigen Vegetation, die aktuell etwas nachblüht, mit kleineren Blühaspekten aus Herbst-Löwenzahn, Schafgarbe, etwas Wilder Möhre und Steinklee (Letztere deuten auf gestörte Bodenbereiche hin). Die Vegetation erreicht gegenwärtig eine Deckung von ca. 80%, insbesondere auf der Deichkrone hat es in 2018 etwas Trockenstreß gegeben. Der Boden, der ausgesprochen lehmig und fest ist, ist an vielen Stellen gerissen. Insgesamt mäßig artenreicher Aufwuchs, die Artenliste dürfte jedoch aktuell aufgrund der geschnittenen Vegetation und der lang anhaltenden Trockenheit unvollständig sein.

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	GMW	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Hauptdeich entlang der Elbe und an der Spadenländer Spitze			
Nachbarnutzung/en	Straße im Süden, Röhrichte im Norden			
Rechtswert (X)	570761	Hochwert (Y)	5928330	
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Tatenberg (613)	Gemarkung	Tatenberg (616)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG	LSG Moorfleet [HH-2022 / Anteil: 2%], LSG Spadenland [HH-2037 / Anteil: 19%], LSG Tatenberg [HH-2038 / Anteil: 28%], NSG Auenlandschaft Obere Tideelbe [HH-101 / Anteil: < 1%]			
FFH-GEBIET	Hamburger Unterelbe [DE 2526-305 / Anteil: < 1%]			
Wasserschutzgebiet				

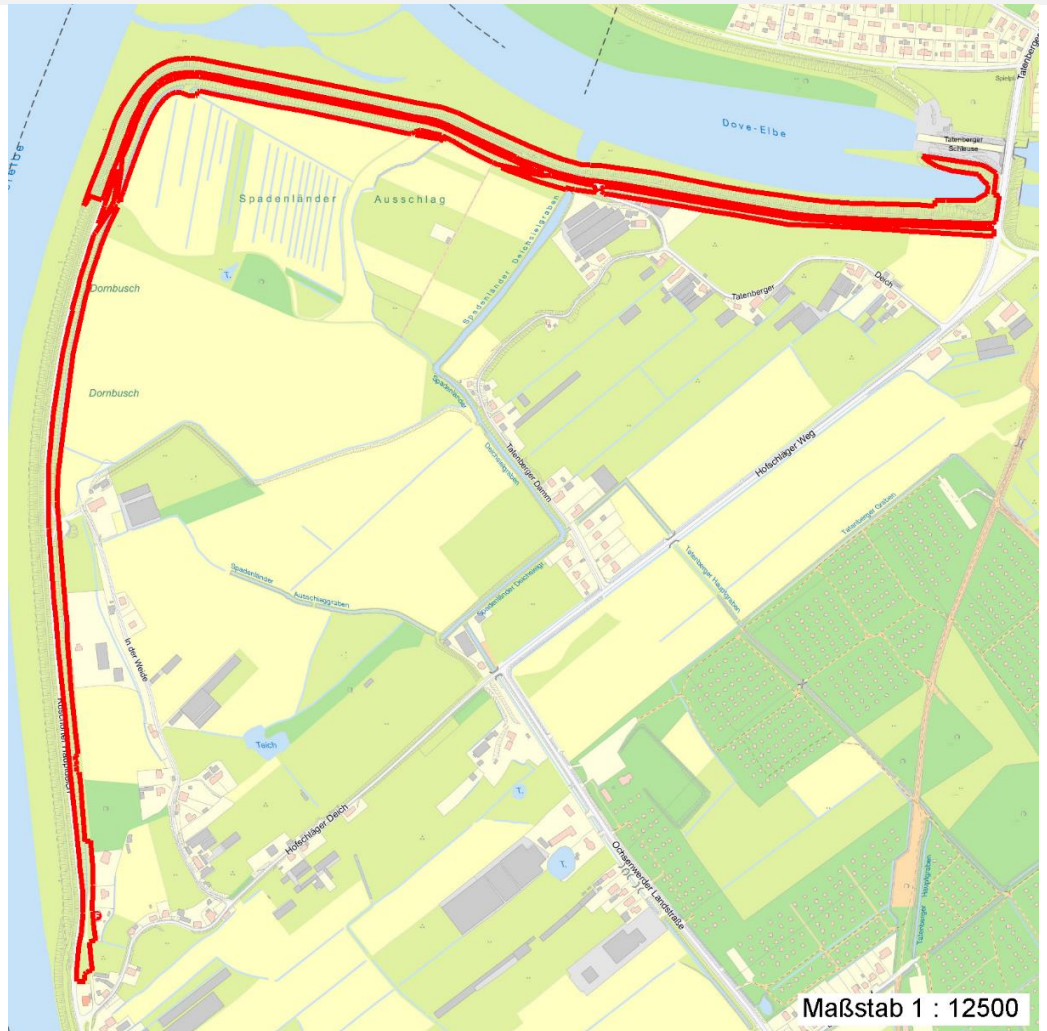
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	132762
			DK5 DK5-GK	7028
			DK5 - Name	Moorfleet
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	1436
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Kartierung	28.08.2018
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	96619,4232
Anzahl Abschnitte	7		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
132762	98784	6826	1691	27.09.2014	/		
132762	41964	7028	122	24.06.2009	/	7030	10057
132762	41942	7028	145	24.06.2009	/	7030	10080
132762	42022	7028	179	24.06.2009	/	7030	10136

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
72920	0	7028_1436_280818_1.JPG	
72921	0	7028_1436_280818_4.JPG	
72922	0	7028_1436_280818_3.JPG	
72923	0	7028_1436_280818_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	132762
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7028
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Moorfleet
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	1436
Anzahl Abschnitte	7	Kartierung	28.08.2018
		Fläche / Länge [m²/m]	96619,4232
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Verhältnismäßig intensive Pflege.
Wertgesichtspunkte	Mäßig artenreich, zeitweilig auch blütenreich, Lebensraum für Insekten.
Maßnahmen	Deich weiterhin möglichst extensiv pflegen, nicht düngen, gelegentlich schneiden, um eine dichte Grasnarbe zu erhalten, nach Möglichkeit nicht übermäßig beweiden.

Foto

Fotodatei 7028_1436_280818_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7028_1436_280818_2.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 7028_1436_280818_3.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7028_1436_280818_4.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	132762
			DK5 DK5-GK	7028
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorfleet
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	1436
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	28.08.2018
Anzahl Abschnitte	7		Fläche / Länge [m²/m]	96619,4232
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2018)	Biotoptyp	GMW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	7
Anz. Überschwemmungsz.	2
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	4
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	7 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	30.0.02.03 - Cynosurion (Weidelgras-Kammgrasweiden)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,2
	Reaktion	schwach sauer	5,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gutschnittverträglich	6,7
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,7
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	z		-	-						-						
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		-	-						-						
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-	-						-						

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	132762
			DK5 DK5-GK	7028
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorfleet
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	1436
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	28.08.2018
Anzahl Abschnitte	7		Fläche / Länge [m²/m]	96619,4232
			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	
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w		-	-						-							
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	7	w		-	-						-							
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		-	-						-							
Carex spicata (Dichtährige Segge)	7	w		-	-						-				3			G
Centaurea jacea (Wiesen-Flockenblume)	7	w		-	-						-				3			V
Crepis capillaris (Grüner Pippau)	7	w		-	-						-							
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-	-						-							
Daucus carota (Wilde Möhre)	7	w		-	-						-							
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w		-	-						-							
Festuca arundinacea (Rohr-Schwengel)	7	w		-	-						-							
Festuca rubra (Rot-Schwengel)	7	z		-	-						-							
Geranium dissectum (Schlitzblättriger Storchschnabel)	7	w		-	-						-							
Geranium molle (Weicher Storchschnabel)	7	w		-	-						-							
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		-	-						-							
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		-	-						-							
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		-	-						-							
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	w		-	-						-							
Leontodon saxatilis (Nickender Löwenzahn)	7	w		-	-						-							
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	z		-	-						-							
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	w		-	-						-							V
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		-	-						-							V
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	w		-	-						-							
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	z		-	-						-							
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	w		-	-						-							
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		-	-						-							
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		-	-						-							
Potentilla reptans (Kriechendes Fingerkraut)	7	w		-	-						-							
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	7	w		-	-						-							
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	z		-	-						-							
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-	-						-							
Rorippa palustris (Gewöhnliche Sumpfkresse)	7	w		-	-						-							
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		-	-						-							
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	w		-	-						-							
Scorzoneroide autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	z		-	-						-							
Sisymbrium officinale (Weg-Rauke)	7	w		-	-						-							
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	z		-	-						-							
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	7	z		-	-						-							
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	z		-	-						-							
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	z		-	-						-							
Vicia angustifolia (Schmalblättrige Wicke)	7	w		-	-						-							
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		-	-						-							
Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke)	7	w		-	-						-							
Vicia tetrasperma (Viersamige Wicke)	7	w		-	-						-							

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	132762
			DK5 DK5-GK	7028
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorfleet
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	1436
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	28.08.2018
Anzahl Abschnitte	7		Fläche / Länge [m²/m]	96619,4232
			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
Anzahl Rote Liste Arten														2		4	
Anzahl Arten																46	

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