

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	132796
		DK5 DK5-GK	7028
		DK5 - Name	Moorfleet
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	1467
Bearbeitung	BRA	Kartierung	03.09.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	7728,0689
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 1.1 Natürliche oder naturnahe Fließgewässer	Schutz nur teilweise	Ja
----------------------------	---	-----------------------------	-----------

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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

Sehr heterogene Brachflächen im unteren Teil der Grundstücke. Im Inneren z.T. für eventuelle zeitweilige Nutzungen gemäht und grünlandartig ausgeprägt, z.T. mit größeren halbruderalen Gras- und Staudenfluren, auch mit größeren Ruderalgebüsch aus Garten-Brombeere. Vereinzelt mit gepflanzten Obstgehölzen. Teilbereiche werden gemäht und sind begehbar, andere durch das dichte Brombeergebüsch und die hochwüchsigen Krautfluren unzugänglich. In den Randbereichen gibt es häufiger große, alte Silberweiden, die vermutlich spontan aufgewachsen sind und bis zu 1 m Stammdurchmesser erreichen können. Im Zentrum gibt es eine große, offene Brachfläche, die vermutlich früheren Nutzflächen entspricht, nur mäßig artenreich aufgewachsen ist, heute aber seit langem brachliegt und teilweise in Schilfröhrichte übergeht und etwas spontanes Gebüsch aus Weißdorn und Holunder. In der Nähe der Dove-Elbe haben die Gehölze den Charakter eines naturnahen Ufer Gehölzsaumes und sind entsprechend geschützt nach § 30 BNatSchG. Im Inneren gehen die Flächen jedoch auf ehemalige Garten- und Ackerbau-Brachen zurück und unterliegen nicht dem gesetzlichen Schutz.

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	50 %
2	HUZ	Sonstiger Ufergehölzsaum (2018)		(§ 30 (2) 1.1), (§ 30 (2) 1.2)
1	2			50 %
2	HRR	Ruderalgebüsch (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südufer der Dove Elbe
Nachbarnutzung/en	Brachen, Dove Elbe, gemähte Flächen, Obstwiese
Rechtswert (X)	571988
Bezirk	Bergedorf
Stadtteil (OT-Nr.)	Tatenberg (613)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input 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 Tatenberg [HH-2038 / Anteil: 100%]
FFH-GEBIET	
Wasserschutzgebiet	

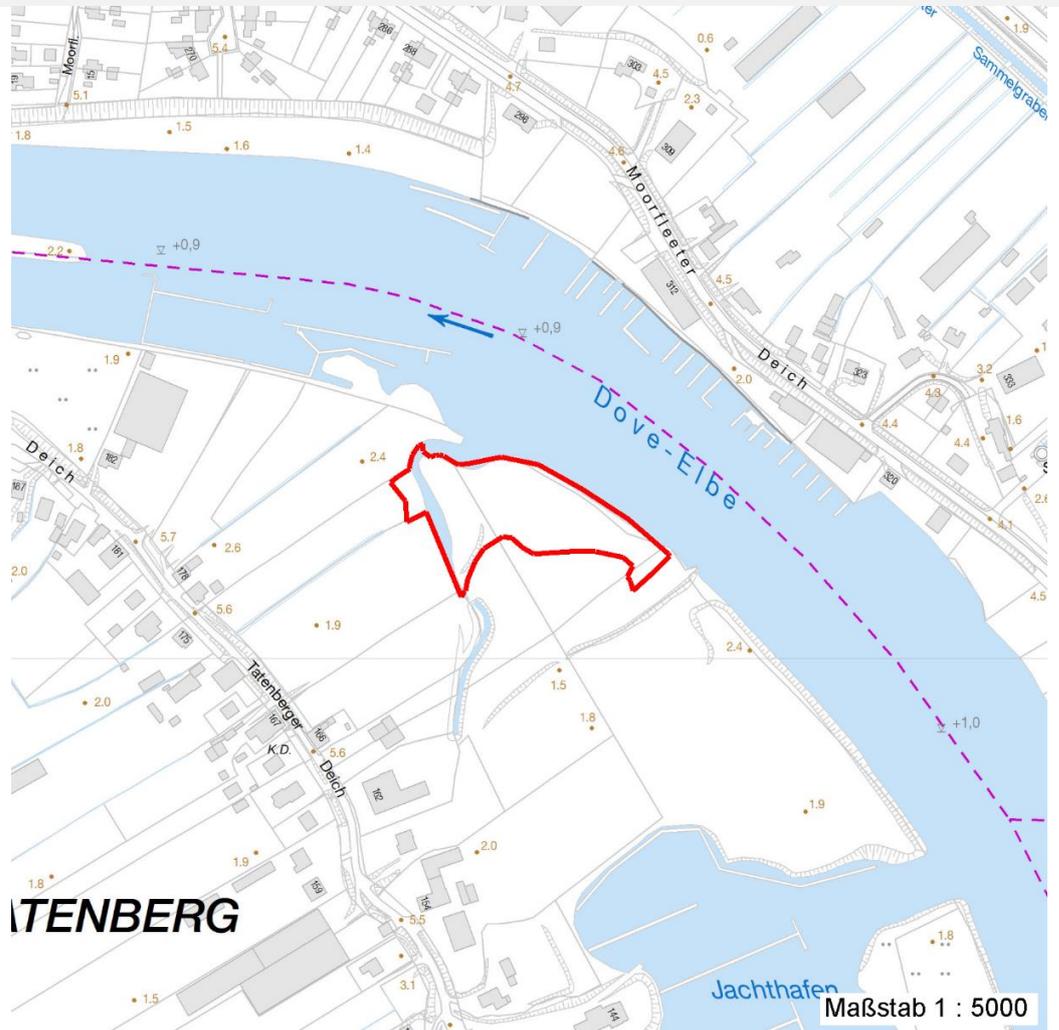
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	132796
		DK5 DK5-GK	7028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorfleet
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	1467
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.09.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7728,0689
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
132796	42289	7028	303	25.06.2009	>	7230	10163
132796	91200	7028	312	28.10.2015	/		
132796	99103	7028	317	01.01.2014	/		
132796	91205	7226	644	14.08.2015	/		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
73018	0	7028_1467_030918_1.JPG	
73019	0	7028_1467_030918_4.JPG	
73020	0	7028_1467_030918_3.JPG	
73021	0	7028_1467_030918_2.JPG	

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	132796
			DK5 DK5-GK	7028
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorfleet
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	1467
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	03.09.2018
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	7728,0689
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Entlang der Dove Elbe ist die naturnahe Entwicklung durch Steinschüttungen behindert; frühere gartenartige Nutzungen
Wertgesichtspunkte	Dichtes, recht ungestört gelegenes Gebüsch
Maßnahmen	Die Bestände sollten nach Möglichkeit weiterhin ungestört der Sukzession überlassen werden. Handelt es sich um öffentliche Flächen, die nicht zu den angrenzenden Privatnutzungen gehören, so sollte auch der Zugang von Privatmenschen unterbunden werden und die Flächen vollständig der Sukzession überlassen bleiben.

Foto

Fotodatei	7028_1467_030918_1.JPG	Fotodatei	7028_1467_030918_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	132796
		DK5 DK5-GK	7028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorfleet
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	1467
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.09.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7728,0689
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7028_1467_030918_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7028_1467_030918_4.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Ufergehölzsaum (2018)	Biotoptyp	HUZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.1), (§ 30 (2) 1.2)
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,3
Boden	Feuchte	feucht	6,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	neutral	7,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,7
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		4

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	132796
		DK5 DK5-GK	7028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorfleet
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	1467
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.09.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7728,0689
		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		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		-	-							-							
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		-	-							-							
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		-	-							-							
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-	-							-							
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		-	-							-							
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		-	-							-							
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-	-							-							
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		-	-							-							
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	w		-	-							-							
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		-	-							-							
Phragmites australis (Schilf)	7	w		-	-							-							
Prunus domestica (Kultur-Pflaume)	7	w		-	-							-							
Pyrus communis (Kultur-Birne)	7	w		-	-							-							
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-	-							-							
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	h		-	-							-							
Salix alba (Silber-Weide)	7	h		-	-							-							
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z		-	-							-							
Senecio paludosus (Sumpf-Greiskraut)	7	w		-	-							-				2	2	2	3
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h		-	-							-							
Anzahl Rote Liste Arten														1	1	1	1		
Anzahl Arten														19					

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Ruderalgebüsch (2018)	Biotoptyp	HRR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein