

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	132771
			DK5 DK5-GK	7028
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorfleet
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	1445
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	29.08.2018
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	656,3784
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Randstreifen zwischen der Mündung der Dove-Elbe und den angrenzenden Brachflächen, mit fließenden Übergängen. Entlang des Ufers ist gegenüber den angrenzenden Brachflächen ein leicht erhöhter Uferwall vorhanden, der bis etwa 1 m über die Wasseroberfläche reicht. Direkt zum Wasser gibt es abschließend und befestigend eine Steinschüttung, an der Wasserlinie hat sich auf ca. 0,5 bis 1 m Breite etwas gewässertypische Vegetation aus Arten der feuchten Hochstaudenfluren entwickelt, die recht üppig aufgewachsen ist auf 1,50 m Höhe, stark durchsetzt von Ruderalarten wie Brennessel und stark überwachsen von Schleierfluren aus v.a. Zaunwinde und etwas Hopfen. Durch die geringe Breite und die angrenzende aufgegebene Nutzung ist der Bestand hochwüchsig und verhältnismäßig artenarm ausgeprägt. Der Randstreifen ist an zwei Stellen unterbrochen durch etwas größere Eschen, die über das Wasser gewachsen sind und das Ufer vollständig überschatten.

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	NUZ	Sonstige feuchte Staudensäume (2018)		(§ 30 (2) 1.2)

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südufer der Dove Elbe, nah der Schleuse Tatenberg		
Nachbarnutzung/en	Im Süden liegt eine Brache, im Norden die Dove Elbe		
Rechtswert (X)	571628	Hochwert (Y)	5928231
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Tatenberg (613)	Gemarkung	Tatenberg (616)
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	LSG Tatenberg [HH-2038 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

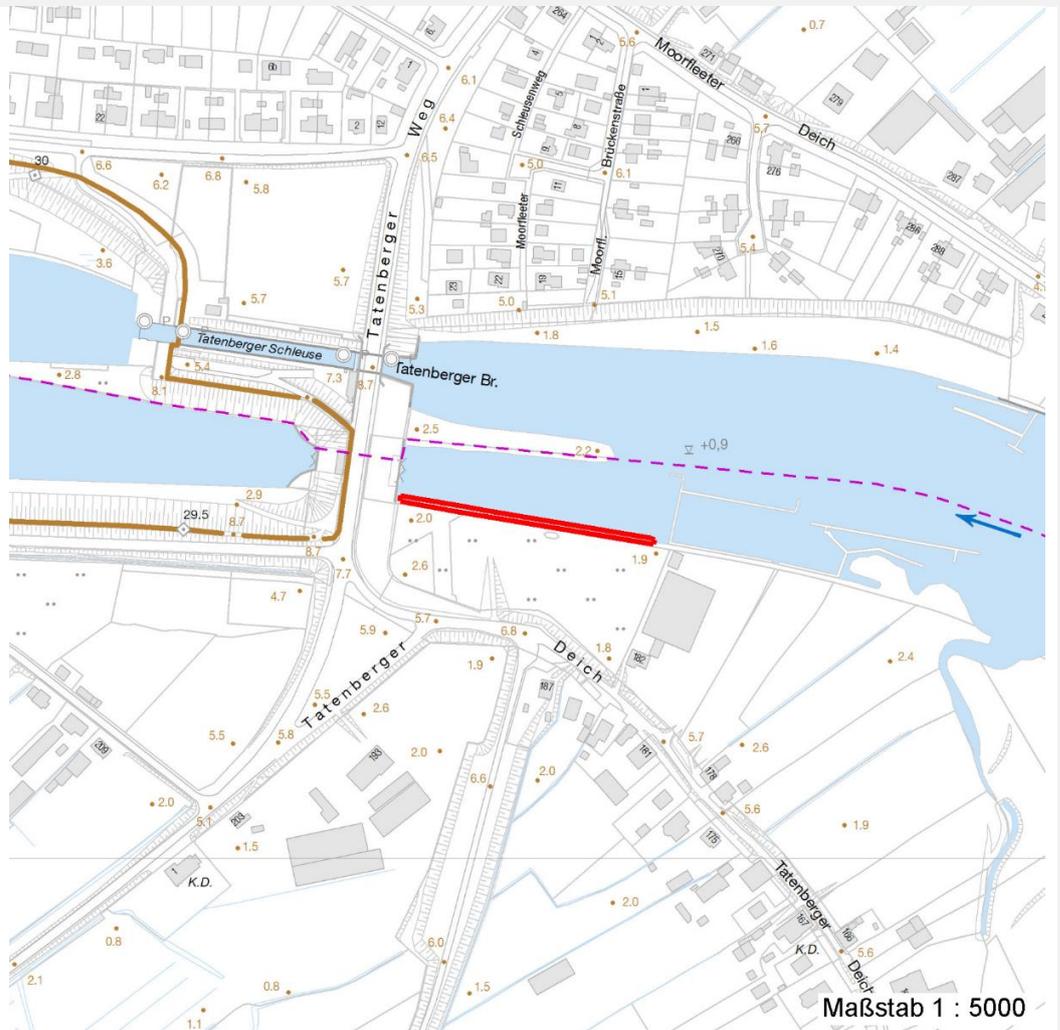
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	132771
		DK5 DK5-GK	7028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorfleet
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	1445
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.08.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	656,3784
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
132771	42229	7028	49	25.06.2009	K	7030	47

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
72937	0	7028_1445_290818_1.JPG	
72938	0	7028_1445_290818_3.JPG	
72939	0	7028_1445_290818_2.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

30.09.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	132771
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7028
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Moorfleet
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	1445
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	29.08.2018
		Fläche / Länge [m²/m]	656,3784
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung/ Einflüsse Wertgesichtspunkte	Die Steinschüttung lässt wenig Ausbreitungsmöglichkeiten für die Vegetation zu. Recht ungestörte Lage, naturnahe Vegetationszusammensetzung, Blütenangebot für Insekten, Brutvogelhabitat.
Maßnahmen	Flächen der Sukzession überlassen, keine Maßnahmen notwendig, auch die landseitig angrenzenden Flächen sollten möglichst ohne weitere Nutzung bleiben.

Foto

Fotodatei 7028_1445_290818_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7028_1445_290818_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 7028_1445_290818_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	132771
		DK5 DK5-GK	7028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorfleet
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	1445
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.08.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	656,3784
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstige feuchte Staudensäume (2018)	Biotoptyp	NUZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.2), (§ 30 (2) 2.2)
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	8
Anz. Überschwemmungsz.	7
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	1
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	1 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	feucht	7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,8
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		4
	Überschw.anzeiger		7

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Acorus calamus (Kalmus)	7	w		-	-						-							

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	132771
			DK5 DK5-GK	7028
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorfleet
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	1445
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	29.08.2018
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	656,3784
			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	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-	-						-							
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		-	-						-							
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	w		-	-						-							
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		-	-						-							
Bryonia dioica (Rotbeerige Zaunrübe)	7	w		-	-						-							
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	h		-	-						-							
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-	-						-							
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-	-						-							
Conium maculatum (Gefleckter Schierling)	7	w		-	-						-					1		
Epilobium hirsutum (Zöttiges Weidenröschen)	7	w		-	-						-							
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		-	-						-							
Festuca arundinacea (Rohr-Schwengel)	7	w		-	-						-							
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	h		-	-						-							
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		-	-						-							
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-	-						-							
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		-	-						-							
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		-	-						-							
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		-	-						-							
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		-	-						-							
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-	-						-				b			
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-	-						-							
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	w		-	-						-							
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	w		-	-						-							V
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-	-						-							
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	w		-	-						-							
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-	-						-							
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		-	-						-							
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		-	-						-							
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	h		-	-						-							
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-	-						-							
Valeriana excelsa excelsa (Kriechender Baldrian)	7	w		-	-						-					D		
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		-	-						-							
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	7	w		-	-						-							
																Anzahl Rote Liste Arten	2	1
																Anzahl Arten	34	

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