

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	132773
		DK5 DK5-GK	7028
		DK5 - Name	Moorfleet
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	1447
Bearbeitung	BRA	Kartierung	29.08.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	13664,4754
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

Langgestreckte Parkanlage am Ufer der Dove-Elbe, auf der Südseite mit Ufergehölzsaum, entlang des Flußabschnittes, der rund 0,5 m über der Wasserlinie liegt, zu hohen Anteilen aus standorttypischen und heimischen Arten wie Eschen und Schwarzerlen aufgebaut ist, z.T. aber auch auf Pflanzungen zurückgeht, wie höhere Anteile von Weißdorn, Feld-Ahorn und v.a. die Vielblütige Rose anzeigen, jedoch naturnah eingewachsen, auch mit größeren Anteilen von Garten-Brombeergebüsch. Der Gehölzsaum reicht weit über das Wasser, so dass kaum Raum zur Ausbildung für Röhrichte oder Uferstaudeinfluren besteht. Daran anschließend ist im Zentrum der Fläche eine strukturierte Rasenflächen vorhanden, in der einzelne, ältere Bäume wachsen und es schließt sich zu der angrenzenden Bebauung eine Böschung von etwa 3 bis 4 m Höhe an, die i.d.R. von Gebüsch und Brombeerbeständen bewachsen ist, die zu höheren Anteilen auf Pflanzungen zurückgehen. Die gesamte Parkanlage ist verhältnismäßig extensiv genutzt und gepflegt, hat hohe Anteile natürlicher Vegetationsentwicklung, geht aber sichtlich auf eine etwas naturfernere Pflanzung zurück. Die Parkanlage wird nur sehr extensiv genutzt, da hier kein Durchgang nach Osten entlang der Dove-Elbe besteht, es gibt nur einen Zugang von Westen her. Der Hang auf der Nordseite grenzt an Privatgrundstücke und wird entsprechend häufig als Komposthaufen missbraucht. Die Rasenfläche im Inneren ist in jüngerer Zeit gemäht worden, ist offenbar nur mäßig wüchsig und im Untergrund z.T. sandig-mager und muss offenbar nur extensiv genutzt werden.

Die Ufer Gehölzsäume im Süden sind als Bestandteil eines naturnahen Gewässerabschnittes zum Teil gesetzlich geschützt gemäß § 30 BNat.SchG in Verbindung mit § 14 HmbBNatSchAG

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	80 %
2	EPA	Kleinteilige Grünanlage, naturnah (2018)		
1	2			20 %
2	HUZ	Sonstiger Ufergehölzsaum (2018)		(§ 30 (2) 1.1), (§ 30 (2) 1.2)

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nordufer der Dove Elbe, östlich der Tatenberger Schleuse		
Nachbarnutzung/en	Einzelhausbebauung mit Privatgärten im Norden, Dove Elbe im Süden		
Rechtswert (X)	571777	Hochwert (Y)	5928358
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Moorfleet (612)	Gemarkung	Moorfleet (609)
Digitaler Grünplan	<input checked="" 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 Moorfleet [HH-2022 / Anteil: 99%]		

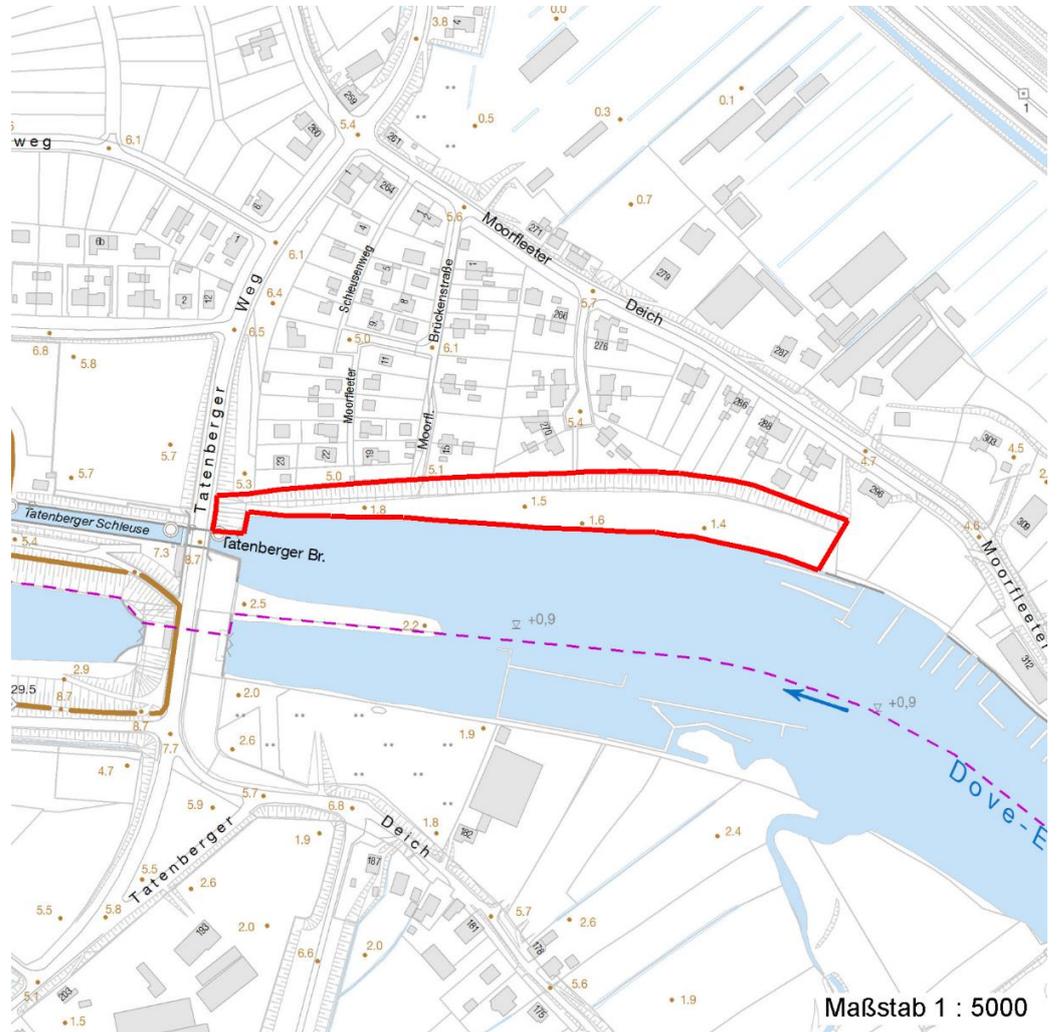
Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	132773
		DK5 DK5-GK	7028
		DK5 - Name	Moorfleet
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	1447
Bearbeitung	BRA	Kartierung	29.08.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	13664,4754
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
132773	41981	7028	123	25.06.2009	<	7030	10058

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
72944	0	7028_1447_290818_5.JPG	
72945	0	7028_1447_290818_1.JPG	
72946	0	7028_1447_290818_6.JPG	
72947	0	7028_1447_290818_3.JPG	
72948	0	7028_1447_290818_4.JPG	
72949	0	7028_1447_290818_2.JPG	

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	132773
			DK5 DK5-GK	7028
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorfleet
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	1447
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	29.08.2018
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	13664,4754
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Entstehung der Parkanlage aus einer naturfernen Pflanzung, Ablagerungen von Gartenabfällen.
Wertgesichtspunkte	Strukturreich, wenig genutzt, naturnah entwickelt.
Maßnahmen	Im Zuge von Nutzung und Pflege sollten langfristig die nicht heimischen Gehölze - insbesondere die Vielblütige Rose - entfernt werden, im übrigen sollten die sehr extensive Pflege wie bisher fortgesetzt werden. Die Anwohner über die Nutzung von Komposthaufen aufklären.

Foto

Fotodatei 7028_1447_290818_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7028_1447_290818_2.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 7028_1447_290818_3.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7028_1447_290818_4.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	132773
			DK5 DK5-GK	7028
			DK5 - Name	Moorfleet
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	1447
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			29.08.2018
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				13664,4754
				Breite (lineare Abb.) [m]

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Kleinteilige Grünanlage, naturnah	Biototyp	EPA
- Zusatz	(2018)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	9
Anz. Überschwemmungsz.	11
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	1
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	0 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietaea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren) 48 - Querco-Fagetea (Reichere Laubwälder und Gebüsche)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,3
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	neutral	7,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,3
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,8
	Wechselfeuchteanzeiger		9
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		11

Pflanzenartenliste

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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	132773
			DK5 DK5-GK	7028
			DK5 - Name	Moorfleet
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	1447
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			29.08.2018
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				13664,4754
				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	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	z		-	-						-							
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		-	-						-							
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		-	-						-							
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		-	-						-							
Alnus incana (Grau-Erle)	7	w		-	-						-							
Arctium lappa (Große Klette)	7	w		-	-						-							
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	7	w		-	-						-							
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-	-						-							
Bunias orientalis (Orientalisches Zackenschötchen)	7	w		-	-						-							
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		-	-						-							
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		-	-						-							V
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	w		-	-						-							
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-	-						-							
Carex remota (Winkel-Segge)	7	w		-	-						-							
Chenopodium album (Weißer Gänsefuß)	7	w		-	-						-							
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		-	-						-							
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w		-	-						-							
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		-	-						-							
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		-	-						-							
Crataegus x macrocarpa (Großfrucht-Weißdorn)	7	w		-	-						-							
Crataegus x media (Bastard-Weißdorn)	7	w		-	-						-						D	D
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-	-						-							
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		-	-						-							
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		-	-						-							
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w		-	-						-							
Fallopia sachalinensis (Sachalin-Staudenknöterich)	7	w		-	-						-							
Fallopia x bohemica (Bastard-Staudenknöterich)	7	w		-	-						-						D	
Festuca arundinacea (Rohr-Schwingel)	7	w		-	-						-							
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-	-						-							
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	h		-	-						-							
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		-	-						-							
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		-	-						-							
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		-	-						-							
Hedera helix (Efeu)	7	z		-	-						-							
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		-	-						-							
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-	-						-		b					
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	w		-	-						-							
Lamium purpureum (Purpurrote Taubnessel)	7	w		-	-						-							
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w		-	-						-							
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-	-						-							
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w		-	-						-							
Populus alba (Silber-Pappel)	7	w		-	-						-							
Populus x canescens (Grau-Pappel)	7	z		-	-						-							
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-	-						-							

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	132773
			DK5 DK5-GK	7028
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorfleet
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	1447
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	29.08.2018
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	13664,4754
			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	
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w		-	-						-							
Prunus domestica (Kultur-Pflaume)	7	w		-	-						-							
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		-	-						-							
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-	-						-							
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w		-	-						-							
Rhus typhina (Hirschkolben-Sumach)	7	w		-	-						-							
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		-	-						-							
Rosa multiflora (Vielblütige Rose)	7	z		-	-						-							
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	h		-	-						-							
Rumex sanguineus (Blut-Ampfer)	7	w		-	-						-							
Salix alba (Silber-Weide)	7	h		-	-						-							
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-	-						-							
Salix x sepulcralis (Trauer-Weide)	7	w		-	-						-							
Sonchus asper (Rauhe Gänsedistel)	7	w		-	-						-							
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w		-	-						-							
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-	-						-							
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		-	-						-							
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		-	-						-							
Valeriana excelsa excelsa (Kriechender Baldrian)	7	w		-	-						-						D	
Anzahl Rote Liste Arten														1	3	1		
Anzahl Arten														63				

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

Tierartenliste

	Rote Liste					FFH					
	B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V
1	Anzahl					Anzahltyp					
2	Anzahl geschätzt					Geschlecht					
3	Methode					Verhalten					
4	Nachweis										
5											
Amphibien											
Rana temporaria (Grasfrosch)	1	b		3							v
	2	1									
	3										
	4										

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	132773
		DK5 DK5-GK	7028
		DK5 - Name	Moorfleet
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	1447
Bearbeitung	BRA	Kartierung	29.08.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	13664,4754
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
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	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein