

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	132817
			DK5 DK5-GK	7028
			DK5 - Name	Moorfleet
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	1483
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			16.09.2018
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				2572,3901
				Breite (lineare Abb.) [m]

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.3 Felddgehölze	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	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

Unterer Teil des Hauptdeiches, über eine Böschung mit rund 2 m Höhe mit Relikten der alten Gehölzpflanzung, vor allem Traubenkirsche und Gebüsch aus Garten-Brombeer, Himbeere und Kratzbeere. Der obere Teil vom Deich wird regelmäßig als Wiese genutzt, der anschließende Deichfuß ist jedoch weitgehend natürlich bewachsen. Die Gehölze erreichen Wuchshöhen um 5-10 m, das Brombeergebüsch bis 1,5 Meter. Daneben kommt relativ viel Brennnessel und Schleierfluren aus Zaunwinde vor. Am Fuß der Böschung geht der Bewuchs in der Regel in einen Streifen aus Schilfröhricht über, der benachbart kartiert wurde.

Im Norden wachsen noch vier ältere Weiden mit rund 80 cm Stammdurchmesser (Tf.2). Die Bäume bilden in diesem Bereich einen kleinen auwaldähnlichen Bestand, sind um 8 m hoch, recht dicht belaubt und struktureich und stellen eine günstige optische Abschirmung der angrenzenden Wattflächen zum Deich hin dar. Neben den älteren Bäumen ist in der Böschung durchgängig eine Vegetation aus halbruderalen Gras- und Staudenfluren vorhanden, die zu hohen Anteilen aus Brennnessel, Schleierfluren aus Kleb-Labkraut und Hopfen sowie Kratzbeerengebüsch besteht und relativ artenarm ausgeprägt ist.

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	40 %
2	HRR	Ruderalgebüsch (2018)		
1	2			40 %
2	HGZ	Sonstiges Kleingehölz (2018)		(§ 14 (2) 2.3)
1	3			20 %
2	AKM	Halbruderaler Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Westrand der rückgedeichten Flächen am Holzhafen			
Nachbarnutzung/en	Im Westen grünlandartige Flächen auf dem Deich, im Osten ein schmaler Schiffssaum, Schlammuferfluren und offene Wattflächen			
Rechtswert (X)	570481	Hochwert (Y)	5929830	
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Rothenburgsort (132)	Gemarkung	Billwerder Ausschlag (104)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/>	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Holzhafen [HH-102 / Anteil: 72%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

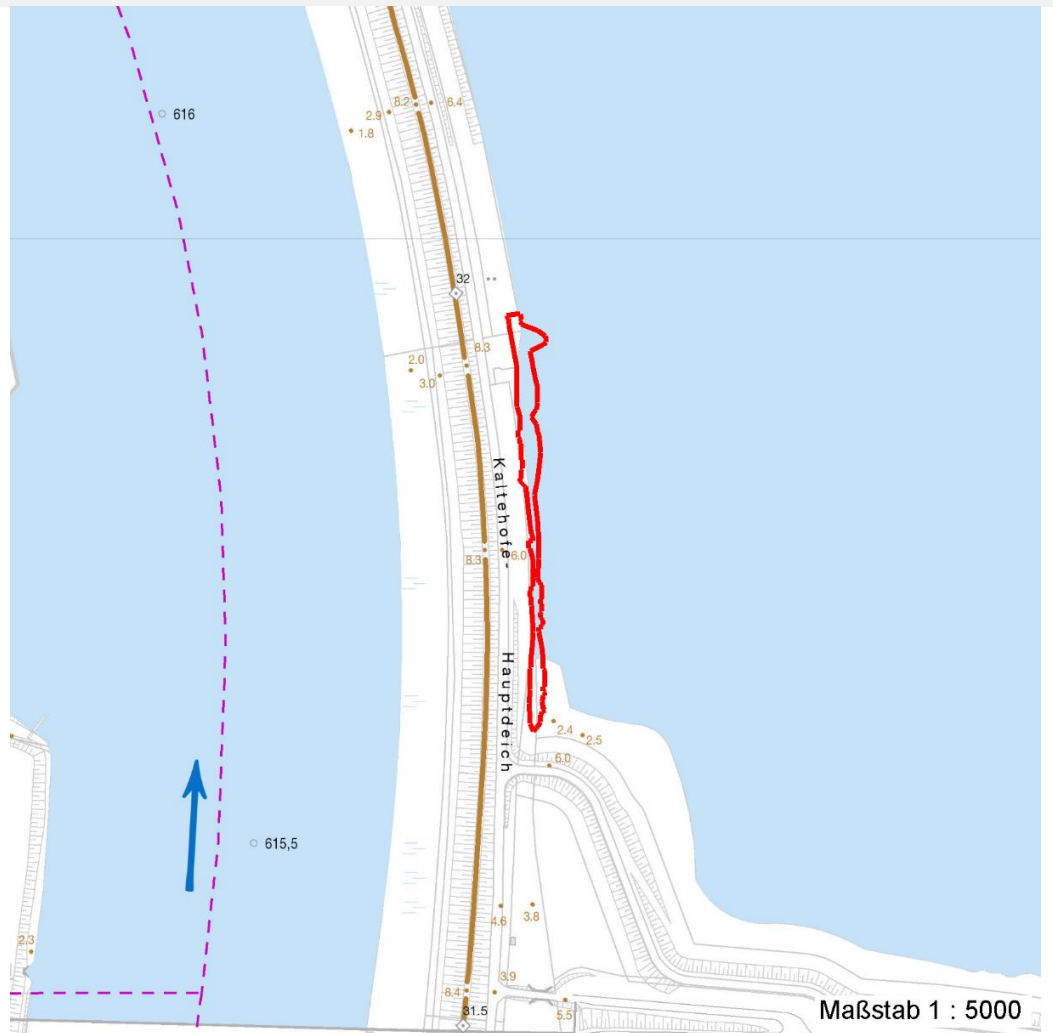
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	132817
		DK5 DK5-GK	7028
		DK5 - Name	Moorfleet
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	1483
Bearbeitung	BRA	Kartierung	16.09.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2572,3901
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
132817	41963	7028	55	25.06.2009	/	7030	54
132817	42053	7028	59	26.06.2009	/	7030	58
132817	41935	7028	91	25.06.2009	/	7030	10021
132817	42043	7028	203	25.06.2009	/	7030	10162
132817	42134	7028	205	25.06.2009	/	7030	10164
132817	42108	7028	206	25.06.2009	/	7030	10165
132817	42367	7030	16	14.06.2010	/	7032	14

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
73069	0	7028_528_160917_3.JPG	
73070	0	7028_528_160917_2.JPG	

30.09.2020

Seite 2 von 6

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	132817
			DK5 DK5-GK	7028
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorfleet
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	1483
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	16.09.2018
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2572,3901
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
73071	0	7028_528_160917_1.JPG	
73072	0	7028_528_160917_4.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Im oberen Teil erfolgen Störungen durch Freizeitaktivitäten auf dem Deich
Wertgesichtspunkte	Der Gehölzsaum schirmt die angrenzenden Wattflächen relativ günstig gegen Störungen ab; die Gehölze sind teils dicht und teils von absterbenden früheren Gehölzen totholzreich; günstig als Insektenlebensraum und Brutvogellebensraum
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte Gehölzstruktur
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	0 - keine Angaben (Flächen weiter der Sukzession überlassen)

Foto

Fotodatei	7028_528_160917_3.JPG	Fotodatei	7028_528_160917_4.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	
	Bild nicht vorhanden		Bild nicht vorhanden

Foto

Fotodatei	7028_528_160917_1.JPG	Fotodatei	7028_528_160917_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	
	Bild nicht vorhanden		Bild nicht vorhanden

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Ruderalgebüsch (2018)	Biototyp	HRR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	132817
		DK5 DK5-GK	7028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorfleet
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	1483
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.09.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2572,3901
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	9
Anz. Überschwemmungsz.	7
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	2
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	1 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19.2.01.01 - Arction lappae (Klettenfluren) @9999@ - Laubwälder und verwandte Ges.

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,3
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	neutral	7,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,3
	Wechselfeuchteanzeiger		9
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		7

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	1	+		-	-						-					
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	1	1		-	-						-					
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	1	+		-	-						-					
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	1	+		-	-						-					
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	1	r		-	-						-					
Arctium lappa (Große Klette)	1	r		-	-						-					
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	1	+		-	-						-					
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	1	r		-	-						-					
Betula pendula (Hänge-Birke)	1	1		-	-						-					
Bunias orientalis (Orientalisches Zackenschötchen)	1	+		-	-						-					
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	1	+		-	-						-					
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	1	+		-	-						-					

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	132817
			DK5 DK5-GK	7028
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorfleet
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	1483
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	16.09.2018
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2572,3901
			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	
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	1	r		-	-						-							
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	1	r		-	-						-							
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	1	r		-	-						-							
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	1	+		-	-						-							
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	1	r		-	-						-							
Elymus obtusiflorus (Stumpfbblütige Quecke)	1	r		-	-						-							
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	1	+		-	-						-							
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	1	r		-	-						-							
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	1	r		-	-						-							
Festuca arundinacea (Rohr-Schwengel)	1	r		-	-						-							
Festuca rubra (Rot-Schwengel)	1	+		-	-						-							
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	1	r		-	-						-							
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	1	+		-	-						-							
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	1	r		-	-						-							
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	+		-	-						-							
Humulus lupulus (Hopfen)	1	+		-	-						-							
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	1	r		-	-						-							
Juncus effusus (Flatter-Binse)	1	r		-	-						-							
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	1	r		-	-						-							
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	1	r		-	-						-							
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	1	r		-	-						-							
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	1	r		-	-						-							
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	1	+		-	-						-							
Phragmites australis (Schilf)	1	1		-	-						-							
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	1	r		-	-						-							
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	1	r		-	-						-							
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	+		-	-						-							
Populus nigra (Schwarz-Pappel)	1	r		-	-						-			2	3		3	
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	1	r		-	-						-							
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	1	1		-	-						-							
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	1	+		-	-						-							
Quercus robur (Stiel-Eiche)	1	+		-	-						-							
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	+		-	-						-							
Rosa canina (Hunds-Rose)	1	r		-	-						-							
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	1	2b		-	-						-							
Rubus caesius (Kratzbeere)	1	2b		-	-						-							
Rubus idaeus (Himbeere)	1	2a		-	-						-							
Salix alba (Silber-Weide)	1	+		-	-						-							
Salix x rubens (Fahl-Weide)	1	2a		-	-						-							
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	1	r		-	-						-							
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	1	r		-	-						-							
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	1	+		-	-						-							
Trifolium hybridum (Schweden-Klee)	1	r		-	-						-							
Trifolium repens (Weiß-Klee)	1	r		-	-						-							
Urtica dioica (Große Brennnessel)	1	2a		-	-						-							
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	1	r		-	-						-							

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	132817
		DK5 DK5-GK	7028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorfleet
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	1483
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.09.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2572,3901
		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														1	1		1
Anzahl Arten														58			

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	Sonstiges Kleingehölz (2018)	Biotoptyp	HGZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 14 (2) 2.3)
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2018)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein