

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	132812
		DK5 DK5-GK	7028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorfleet
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	1478
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.09.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2360,278
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz kein gesetzl. Schutz **kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Im Südwesten des Untersuchungsgebietes deichnah gelegener breiter Randbereich mit etwas unebenem Gelände, seit langem ungenutzt, ruderal bewachsen, etwas oberhalb des eigentlichen Marschenniveaus gelegen, alte Aufschüttung, vermutlich im Bereich der hier verlaufenden Gasleitung. Das Gelände liegt etwa auf dem Niveau des benachbarten Weges bis etwa 2 m darunter. Es ist nach Osten exponiert. Der Aufwuchs ist seit langem ungenutzt, stark ruderal geprägt, mit ganz vereinzelt Gebüsch aus Brombeere und Holunder, im Übrigen krautiggeprägt mit einem lockeren Bestand aus Schilf, viel Brennnessel, Rohrglanzgras und etwas Land-Reitgras, überwachsen von Schleierfluren aus Zaunwinde. Die Vegetation ist in der Regel um etwa 1 m hoch, umfallen und stark verfilzend, dadurch nur mit mäßiger Artenvielfalt und deutlich nitrophytisch geprägt. Artenreicher ist der Bestand am Rand, am Übergang zum Deich, da hier gelegentlich eine Mahd stattfindet. Ein Blühaspekt wird hier im Frühjahr von der Orientalischen Zäckenschotte gebildet.

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	AKF	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südwestecke des Holzhafens, außerhalb der rückgedeichten Flächen		
Nachbarnutzung/en	Im Westen Deich mit wiesenartiger Vegetation, im Osten Röhricht, im Süden Gehölze		
Rechtswert (X)	570484	Hochwert (Y)	5929559
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 type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	132812
		DK5 DK5-GK	7028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorfleet
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	1478
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.09.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2360,278
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
132812	42133	7028	54	25.06.2009	/	7030	53
132812	41935	7028	91	25.06.2009	/	7030	10021
132812	42043	7028	203	25.06.2009	/	7030	10162

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
73051	0	7028_1478_160918_3.JPG	
73052	0	7028_1478_160918_2.JPG	
73053	0	7028_1478_160918_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	132812
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7028
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Moorfleet
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	1478
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	16.09.2018
		Fläche / Länge [m²/m]	2360,278
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Verhältnismäßig artenarm und nitrophytisch
Wertgesichtspunkte	Dichte verfilzende Krautfluren mit Eignung als Lebensraum für Vögel und Kleinsäuger
Maßnahmen	Flächen der Sukzession überlassen

Foto

Fotodatei 7028_1478_160918_3.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Foto

Fotodatei 7028_1478_160918_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7028_1478_160918_2.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	132812
			DK5 DK5-GK	7028
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorfleet
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	1478
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	16.09.2018
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2360,278
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2018)	Biotoptyp	AKF
- 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	7 - feucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	8
Anz. Überschwemmungsz.	5
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	2
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	1 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietaea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	feucht	7,3
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,1
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,6
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,1
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		5

Pflanzenartenliste

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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	132812
			DK5 DK5-GK	7028
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorfleet
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	1478
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	16.09.2018
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2360,278
			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
Achillea millefolium agg. (Artengruppe Gewöhnliche Schafgarbe)	1	r		-	-						-						
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	1	r		-	-						-						
Allium scorodoprasum (Schlangen-Lauch)	1	r		-	-						-			3	3	3	
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	1	r		-	-						-						
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	1	+		-	-						-						
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	1	r		-	-						-						
Betula pendula (Hänge-Birke)	1	r		-	-						-						
Bunias orientalis (Orientalisches Zackenschötchen)	1	1		-	-						-						
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	1	1		-	-						-						
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	1	2a		-	-						-						
Carex hirta (Behaarte Segge)	1	r		-	-						-						
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	1	+		-	-						-						
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	1	+		-	-						-						
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	1	+		-	-						-						
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	1	r		-	-						-						
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	1	r		-	-						-						
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	1	r		-	-						-						
Festuca rubra (Rot-Schwengel)	1	+		-	-						-						
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	1	+		-	-						-						
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	1	2a		-	-						-						
Glechoma hederacea (Gundermann)	1	+		-	-						-						
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	1	r		-	-						-						
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	r		-	-						-						
Humulus lupulus (Hopfen)	1	r		-	-						-						
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	1	r		-	-						-						
Juncus effusus (Flatter-Binse)	1	r		-	-						-						
Lamium album (Weiße Taubnessel)	1	r		-	-						-						
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	1	r		-	-						-						
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	1	r		-	-						-						
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	1	r		-	-						-						
Medicago lupulina (Hopfenklee)	1	r		-	-						-						
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	1	r		-	-						-						
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	1	3		-	-						-						
Phragmites australis (Schilf)	1	2a		-	-						-						
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	1	r		-	-						-						
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	1	r		-	-						-						
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	1		-	-						-						
Quercus robur (Stiel-Eiche)	1	r		-	-						-						
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	r		-	-						-						
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	1	+		-	-						-						
Rubus caesius (Kratzbeere)	1	+		-	-						-						
Rumex obtusifolius (Stumpfblättriger Ampfer)	1	r		-	-						-						
Salix alba (Silber-Weide)	1	r		-	-						-						
Salix viminalis (Korb-Weide)	1	r		-	-						-						
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	1	+		-	-						-						
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	1	r		-	-						-						

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	132812
			DK5 DK5-GK	7028
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorfleet
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	1478
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	16.09.2018
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2360,278
			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	
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	1	r		-	-						-							
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	1	+		-	-						-							
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	1	r		-	-						-							
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	1	+		-	-						-							
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	1	r		-	-						-							
Trifolium pratense (Rot-Klee)	1	r		-	-						-							
Urtica dioica (Große Brennessel)	1	1		-	-						-							
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	1	+		-	-						-							
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	1	r		-	-						-							
Anzahl Rote Liste Arten														1	1	1		
Anzahl Arten														55				

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