

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	132722
		DK5 DK5-GK	7228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorfleet-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	468
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.08.2018
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	13642,1194
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz		Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– 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

Vermutlich zum Gelände der Deponie gehörender Stellplatz, entlang der Autobahn auf aufgeschütteter, durchgängiger Schotterfläche mit einigen etwas längerfristig abgestellten Fahrzeugen und Wohnwagen. Das Ganze wird vermutlich regelmäßig als Parkplatz genutzt, ist in den Randbereichen aber weitgehend naturnah bewachsen. Hier haben sich halbruderale und ruderaler Gras- und Staudenfluren magerer Standorte ausgebildet, z.T. mit Übergängen zu Landreitgrasfluren und Goldrutenfluren, z.T. mit einsetzender Verbuschung aus verschiedenen Weidenarten. Die Übergänge zu unbewachsenen Stellflächen sind dabei fließend und werden durch die Nutzung definiert.

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	AKT	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2018)		
1	2			20 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2018)		
1	3			10 %
2	HRZ	naturnahes sonstiges Sukzessionsgebüsch (2018)		
1	4			30 %
2	VSP	Parkplatz (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	nördlich der A25, südlich Amandus Stubbe Straße		
Nachbarnutzung/en	Randstreifen der Autobahn mit naturnahe Entwicklung, im Norden Straße		
Rechtswert (X)	572603	Hochwert (Y)	5928247
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Moorfleet (612)	Gemarkung	Moorfleet (609)
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			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

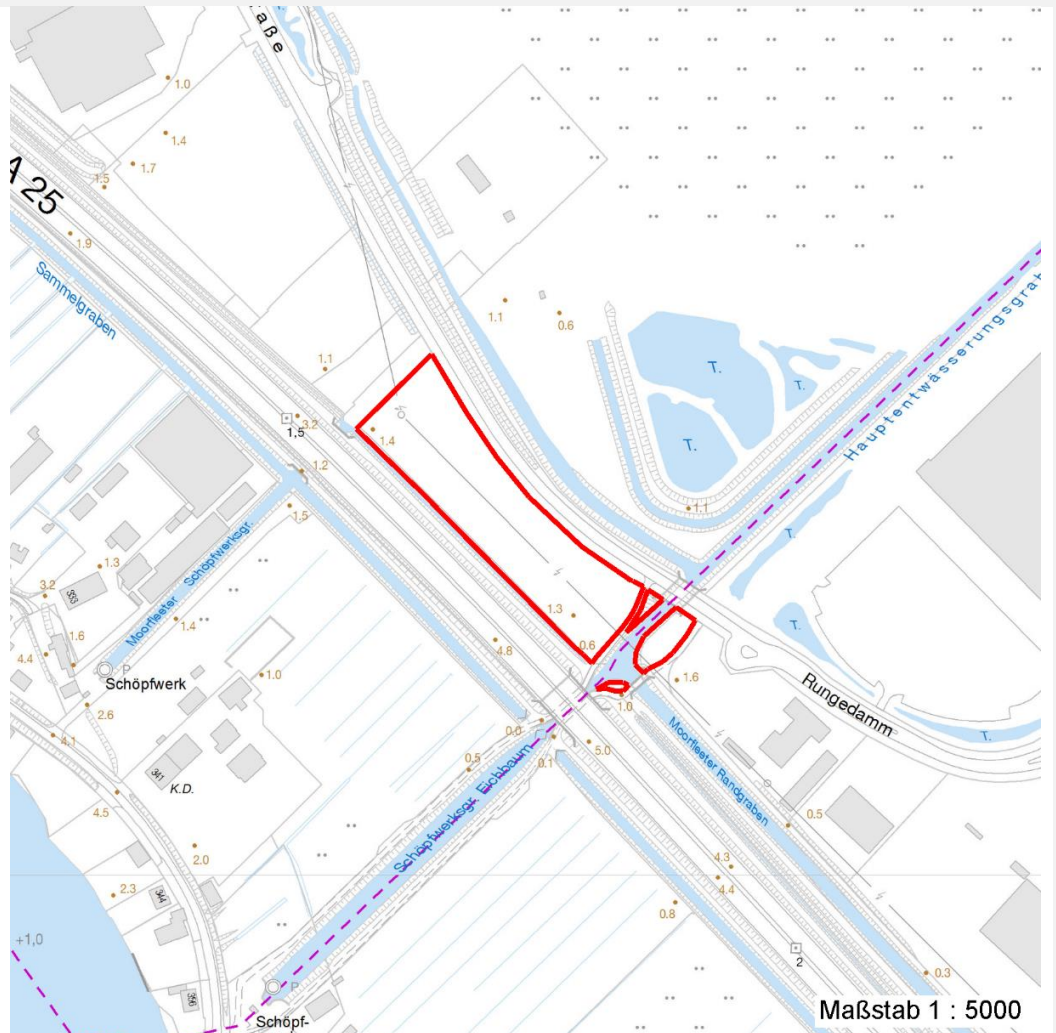
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	132722
		DK5 DK5-GK	7228
		DK5 - Name	Moorfleet-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	468
Bearbeitung	BRA	Kartierung	21.08.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	13642,1194
Anzahl Abschnitte	4	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
132722	91015	7226	456	22.09.2015	/		
132722	46791	7228	127	29.06.2009	>	7230	10107
132722	46870	7228	128	29.06.2009	/	7230	10108
132722	46776	7228	129	29.06.2009	/	7230	10109

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
72784	0	7228_468_210818_2.JPG	
72785	0	7228_468_210818_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	132722
		DK5 DK5-GK	7228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorfleet-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	468
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.08.2018
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	13642,1194
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Latent besteht die Gefahr der Intensivierung der Nutzung und damit des Verlustes der entscheidenden Vegetation.
Wertgesichtspunkte	Ausgesprochen blütenreich, vermutlich weit artenreicher als dargestellt, auch mit Anteilen von Trockenrasen in Teilbereichen, dadurch in Teilen auch gesetzlich geschützt.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Hochwüchsige Gras- und Krautfluren
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein
Maßnahmen	Es wäre günstig, die Vegetation in der gegenwärtigen Form auch langfristig zu erhalten, eine weiterhin extensiv erfolgende Parkplatznutzung wäre in dem Rahmen denkbar und eventuell sogar bestandserhaltend.

Foto

Fotodatei	7228_468_210818_1.JPG	Fotodatei	7228_468_210818_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2018)	Teilflächen-Nr.	1
Biototyp		Biototyp	AKT
- 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.	132722
		DK5 DK5-GK	7228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorfleet-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	468
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.08.2018
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	13642,1194
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	4 - mäßig trocken und wechselltrocken
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	5
Anz. Überschwemmungsz.	1
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	9
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	27 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	17.0.02 - Sisymbrietales (Kurzlebige Ruderalges.) 19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 30.0.02 - Arrhenatheretalia (Gedüngte Frischwiesen und -weiden) 32 - Sedo-Scleranthetalia (Lockere Sand- und Felsrasen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,8
Boden	Feuchte	mäßig trocken und wechselltrocken	4,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,6
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,3
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,9
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	z	-	-							-					
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w	-	-							-					
Arenaria serpyllifolia (Quendelblättriges Sandkraut)	7	w	-	-							-					
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w	-	-							-					
Artemisia campestris (Feld-Beifuß)	7	w	-	-							-		3	3		
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w	-	-							-					
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w	-	-							-					
Carduus crispus (Krause Distel)	7	w	-	-							-					
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w	-	-							-					
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w	-	-							-					
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w	-	-							-					
Crepis capillaris (Grüner Pippau)	7	w	-	-							-					
Daucus carota (Wilde Möhre)	7	z	-	-							-					

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	132722
		DK5 DK5-GK	7228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorfleet-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	468
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.08.2018
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	13642,1194
		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	
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		-	-						-							
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	z		-	-						-							
Erodium cicutarium (Gewöhnlicher Reiherschnabel)	7	w		-	-						-							
Festuca ovina (Schaf-Schwingel)	7	w		-	-						-				V		V	V
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		-	-						-							
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		-	-						-							
Hippophae rhamnoides (Sanddorn)	7	w		-	-						-							
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	w		-	-						-							
Lepidium campestre (Feld-Kresse)	7	w		-	-						-							
Lepidium ruderales (Schutt-Kresse)	7	w		-	-						-							
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	z		-	-						-							
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	z		-	-						-						V	
Melilotus albus (Weißer Steinklee)	7	w		-	-						-							
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	w		-	-						-							
Pastinaca sativa (Pastinak)	7	w		-	-						-							
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-	-						-							
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	w		-	-						-							
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		-	-						-							
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	z		-	-						-							
Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut)	7	w		-	-						-							
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	w		-	-						-							
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w		-	-						-							
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	w		-	-						-							
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w		-	-						-							
Anzahl Rote Liste Arten														2	3	1		
Anzahl Arten														37				

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	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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	132722
		DK5 DK5-GK	7228
		DK5 - Name	Moorfleet-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	468
Bearbeitung	BRA	Kartierung	21.08.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	13642,1194
Anzahl Abschnitte	4	Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	naturnahes sonstiges Sukzessionsgebüsch (2018)	Biotoptyp	HRZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
Biotoptyp	Parkplatz (2018)	Biotoptyp	VSP
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein