

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	132730
			DK5 DK5-GK	7228
			DK5 - Name	Moorfleet-Ost
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	475
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			22.08.2018
Anzahl Abschnitte	20			Fläche / Länge [m²/m]
				7546,9153
				Breite (lineare Abb.) [m]

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubi quisten

Bestandsbeschreibung

Randstreifen zwischen Fußweg und Straße, der in jüngerer Zeit nicht gemäht worden ist und dadurch verhältnismäßig blütenreich ausgeprägt, etwas wiesenartig. Mit hohen Anteilen feinblättriger Gräser und einem gegenwärtig recht intensivem Blühaspekt aus Hornklee und Wilder Möhre. In Teilen etwas vermüllt, offenbar mit magerem, aber nicht von Trockenheit gestreßtem Untergrund, auffällig blütenreich. Auch entlang des Gewerbegebietes und des Fußweges ist ein zweiter Randstreifen von ebenfalls rund 2 m Breite vorhanden, der in jüngerer Zeit gemäht worden ist, jedoch in ähnlicher Weise bewachsen. Es handelt sich um eine exemplare Kartierung, die den potentiellen Wert von Randstreifen im Gewerbegebiet verdeutlichen soll. Die Artenliste ist sicherlich unvollständig, weil die Strecken nicht vollständig abgelaufen wurden und gegenwärtig nach langer Trockenheit die Vegetation auch nur unvollständig entwickelt 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	100 %
2	ZRW	Stadtwiese (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Entlang der Straßen im Gewerbegebiet			
Nachbarnutzung/en	Fußwege, Straßen, Gewerbe			
Rechtswert (X)	573120	Hochwert (Y)	5928236	
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Allermöhe (610)	Gemarkung	Allermöhe (601)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

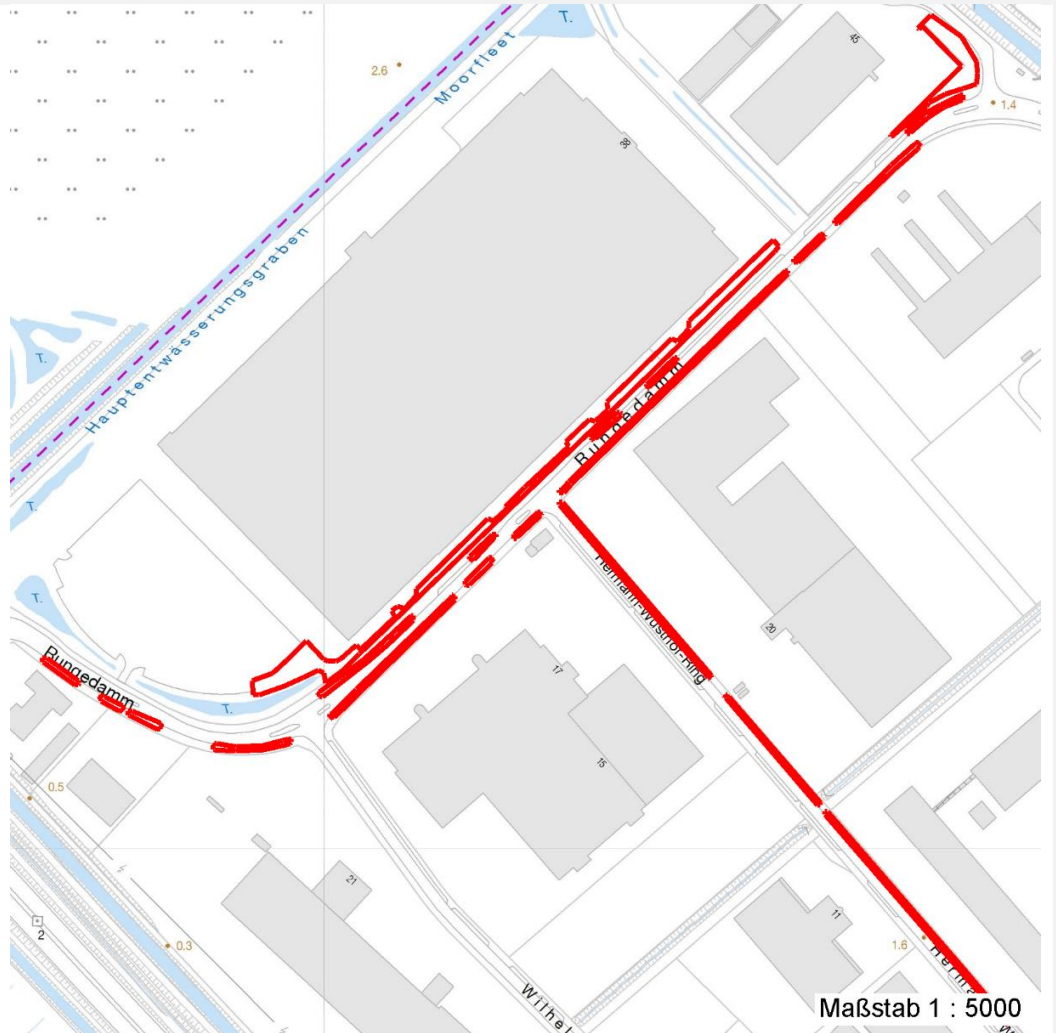
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	132730
		DK5 DK5-GK	7228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorfleet-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	475
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.08.2018
Anzahl Abschnitte	20	Fläche / Länge [m²/m]	7546,9153
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
132730	91004	7226	65	21.09.2015	/	7228	10006
132730	46687	7228	77	29.06.2009	/	7230	10035
132730	46694	7228	88	26.06.2009	/	7230	10052

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
72819	0	7228_475_220818_1.JPG	
72820	0	7228_475_220818_4.JPG	
72821	0	7228_475_220818_3.JPG	
72822	0	7228_475_220818_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	132730
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7228
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Moorfleet-Ost
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	475
Anzahl Abschnitte	20	Kartierung	22.08.2018
		Fläche / Länge [m²/m]	7546,9153
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Sicherlich größere Belastungen durch den benachbart stattfindenden Straßenverkehr, isolierte Lage.
Wertgesichtspunkte	Blütenangebot in einer sonst sehr ausgeräumten Landschaft, Relikte naturnaher Vegetation in einem stark versiegelten, gärtnerisch überprägtem Umfeld.
Maßnahmen	Die Randstreifen im Gewerbegebiet sollten in größerem Umfang als extensive, zweischürige Wiesen genutzt werden. Die im großem Umfang am Rand von Gewerbeflächen vorhandenen, naturnahen Gehölzpflanzungen sollten in naturnahe Wiesen umgewandelt werden.

Foto

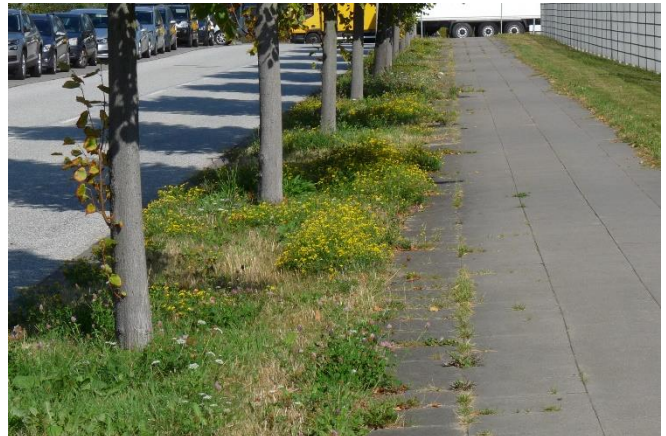
Fotodatei 7228_475_220818_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7228_475_220818_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	132730
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7228
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Moorfleet-Ost
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	475
Anzahl Abschnitte	20	Kartierung	22.08.2018
		Fläche / Länge [m²/m]	7546,9153
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7228_475_220818_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7228_475_220818_4.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp	Stadtwiese (2018)	Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp		Biotoptyp	ZRW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	Ja
		Hauptfläche	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	132730
		DK5 DK5-GK	7228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorfleet-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	475
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.08.2018
Anzahl Abschnitte	20	Fläche / Länge [m²/m]	7546,9153
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	7 - gut schnittverträglich
Futterwert	5 - ausreichende Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	4
Anz. Überschwemmungsz.	0
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	7
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	35 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19.2.02.02 - Dauco-Melilotion (Honigkleefluren) 30 - Molinio-Arrhenatheretea (Grünland-Ges.)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,5
Boden	Feuchte	frisch und mäßigfrisch	4,6
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,3
	Reaktion	neutral	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gutschnittverträglich	6,6
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,8
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	h		-	-						-						
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-	-						-						
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	7	w		-	-						-						
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		-	-						-						
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-	-						-						
Carex spicata (Dichtährige Segge)	7	w		-	-						-			3	G		
Centaurea jacea (Wiesen-Flockenblume)	7	z		-	-						-			3	V		
Chenopodium album (Weißer Gänsefuß)	7	w		-	-						-						
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-	-						-						
Convolvulus arvensis (Acker-Winde)	7	w		-	-						-						
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-	-						-						
Daucus carota (Wilde Möhre)	7	z		-	-						-						

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	132730
			DK5 DK5-GK	7228
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorfleet-Ost
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	475
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	22.08.2018
Anzahl Abschnitte	20		Fläche / Länge [m²/m]	7546,9153
			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	
Digitaria ischaemum (Kahle Fingerhirse)	7	w		-	-						-				V			
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w		-	-						-							
Eragrostis minor (Kleines Liebesgras)	7	w		-	-						-							
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	w		-	-						-							
Festuca brevipila (Rauhblättriger Schwingel)	7	w		-	-						-						G	
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h		-	-						-							
Galium album (Weißes Labkraut)	7	w		-	-						-							
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		-	-						-							
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	w		-	-						-							
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-	-						-							
Leontodon saxatilis (Nickender Löwenzahn)	7	w		-	-						-							
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	w		-	-						-							
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w		-	-						-							
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	h		-	-						-						V	
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	w		-	-						-							
Medicago x varia (Bastard-Luzerne)	7	z		-	-						-							
Melilotus albus (Weißer Steinklee)	7	w		-	-						-							
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	w		-	-						-							
Pastinaca sativa (Pastinak)	7	w		-	-						-							
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-	-						-							
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	w		-	-						-							
Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich)	7	w		-	-						-							
Potentilla reptans (Kriechendes Fingerkraut)	7	w		-	-						-							
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		-	-						-							
Scorzoneroide autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	w		-	-						-							
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	w		-	-						-							
Setaria viridis (Grüne Borstenhirse)	7	w		-	-						-							
Solanum nigrum (Schwarzer Nachtschatten)	7	w		-	-						-							
Sonchus oleraceus (Kohl-Gänsedistel)	7	w		-	-						-							
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w		-	-						-							
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	z		-	-						-							
Tragopogon pratensis (Wiesen-Bocksbart)	7	w		-	-						-							
Trifolium hybridum (Schweden-Klee)	7	w		-	-						-							
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	z		-	-						-							
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		-	-						-							
Verbascum nigrum (Schwarze Königskerze)	7	w		-	-						-							
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		-	-						-							
Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke)	7	w		-	-						-							
Anzahl Rote Liste Arten														3	4			
Anzahl Arten														50				

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