

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	46820	
			DK5 DK5-GK	7228	7230
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorfleet-Ost	
Bearbeitung	NAB	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	48 75
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	30.06.2009	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	6281,8145	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 3.4 Trockenrasen **Schutz nur teilweise** Ja

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 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	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Recht niedrigwüchsige Ruderalflur trockener Standorte im Bereich des aufgeschütteten Industriegebietes Allermöhe West. Im Übergang zu dem sich anschließenden Biotop 62 ist die Vegetation recht hochwüchsig, hier sind Herden der Goldrute und des Landreitgrases ausgebildet, stellenweise kommen Gehölze auf. Mosaikartig eingestreut und im Südosten großflächig ist die Vegetation sehr lückig und es ist viel Offenboden zu sehen. Hier konnten viele Heuschrecken, Ameisen und Solitär-Bienen sowie weitere Hymenopteren beobachtet werden. Stellenweise sind Moose und Flechten der Gattungen Peltigera und Cladonia wesentlich am Bestandsaufbau beteiligt.

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	AKT	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	östlich der Schlickdeponie Feldhofe		
Nachbarnutzung/en	Gewerbegebiet		
Rechtswert (X)	573487	Hochwert (Y)	5928213
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.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

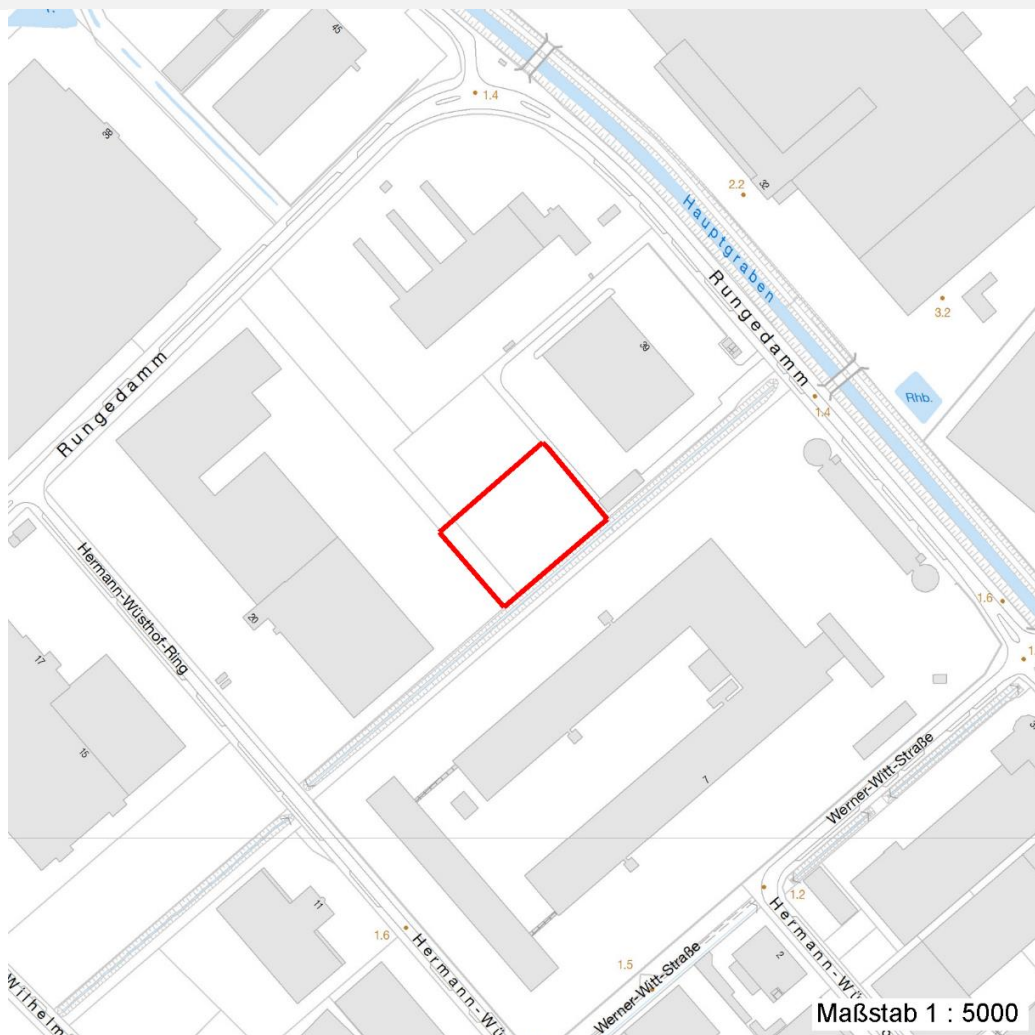
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	46820
		DK5 DK5-GK	7228 7230
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorfleet-Ost
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	48 75
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.06.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6281,8145
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
46820	46695	7228	42	27.06.2000	<	7230	62

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
18554	0	7228_48_300609_1.JPG	
18555	0	7228_48_300609_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Naturnahes Element in beeinträchtiger Umgebung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	46820
		DK5 DK5-GK	7228 7230
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorfleet-Ost
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	48 75
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.06.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6281,8145
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Vorkommen seltener Pflanzen
Bedeutung für Tiergruppe	Offene trockene Sandflächen
	Heuschrecken
	Hautflügler
	Insekten, allgemein

Foto

Fotodatei	7228_48_300609_1.JPG	Fotodatei	7228_48_300609_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)	Biotoptyp	AKT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	46820
			DK5 DK5-GK	7228 7230
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorfleet-Ost
Bearbeitung	NAB	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			48 75
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				30.06.2009
				Fläche / Länge [m²/m]
				6281,8145
				Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Bebauung
Boden	
Bodenart	S - Sand
Bodentyp	YY - Auftragsboden (Auftrag >80cm)
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	9 - vollsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	80 %
1. Baumschicht	5 %
1. Krautschicht	60 %
2. Krautschicht	30 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

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	w		-	-														
Aira caryophyllea (Nelken-Haferschmiele)	7	z		-	-											2		3	V
Aphanes arvensis (Gewöhnlicher Ackerfrauenmantel)	7	l		-	-											V			
Arenaria serpyllifolia (Quendelblättriges Sandkraut)	7	l		-	-														
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	l		-	-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-	-														
Bromus tectorum (Dach-Trespe)	7	z		-	-														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	l		-	-														
Centaureum littorale (Strand-Tausendgüldenkraut)	7	w		-	-											b			
Cerastium semidecandrum (Fünfmänniges Hornkraut)	7	z		-	-														
Cytisus scoparius (Besenginster)	7	l		-	-														
Daucus carota (Wilde Möhre)	7	w		-	-														
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	w		-	-														
Festuca ovina (Schaf-Schwingel)	7	h		-	-											V		V	V

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	46820	
			DK5 DK5-GK	7228	7230
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorfleet-Ost	
Bearbeitung	NAB	Kopie	Nein		Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	30.06.2009	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	6281,8145	
			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
Festuca rubra (Rot-Schwengel)	7	d		-	-												
Filago arvensis (Acker-Filzkraut)	7	l		-	-												3
Genista anglica (Englischer Ginster)	7	z		-	-									1	3	3	3
Herniaria glabra (Kahles Bruchkraut)	7	z		-	-												V
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	l		-	-												
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	l		-	-												
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	l		-	-												
Lupinus spec. (Lupine)	7	w		-	-												
Matricaria recutita (Echte Kamille)	7	w		-	-												
Myosotis ramosissima (Hügelvergissmeinnicht)	7	l		-	-									2			V
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	l		-	-												
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w		-	-												
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z		-	-												
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	l		-	-												
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	z		-	-												
Scleranthus annuus (Einjähriger Knäuel)	7	l		-	-									3			V
Sedum acre (Scharfer Mauerpfeffer)	7	z		-	-												
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	l		-	-												
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	l		-	-												
Trifolium campestre (Feld-Klee)	7	z		-	-												V
Veronica arvensis (Feld-Ehrenpreis)	7	z		-	-												
Vicia angustifolia (Schmalblättrige Wicke)	7	w		-	-												
Vicia tetrasperma (Viersamige Wicke)	7	w		-	-												
Viola arvensis (Acker-Stiefmütterchen)	7	l		-	-												
Anzahl Rote Liste Arten														6	1	8	3
Anzahl Arten														38			

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