

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	16789
			DK5 DK5-GK	5826 6028
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorburg-West
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	320 48
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	19.09.2002
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	61952,1863
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 3.4 Trockenrasen	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	----------------------------------	-----------------------------	-------------

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	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Großflächige, sandige Spülfläche mit Dominanz von Schafschwingel und Silbergras. Daneben zahlreiche weitere Arten der Trockenrasen und der trocken-mageren Pionierfluren. Im Süden wurden Sanddorne gepflanzt, die sich zu breiten Gebüschern ausgedehnt haben. Im übrigen sind zerstreut in der Fläche vereinzelt junge Birken vorhanden, die maximal Stammsticken von 10 cm und Höhen um 6 m erreichen. Die meisten davon sind jedoch noch recht niedrig. Die Krautvegetation ist noch sehr licht, läßt viel offenen Sand- und Kiesboden zutage treten. Der Boden zwischen den höheren Pflanzen ist häufig von dichteren Moos- und Flechtenpolstern überwachsen. Im Sommer ist die Fläche vermutlich sehr insekten- und blütenreich. Neu angelegte Straßen inmitten der Flächen zeigen, daß die Aufschüttung der Ansiedlung von Gewerbe dient.

Der 'sonstige Trockenrasen' (TMZ) besteht zu 80 - 90 % aus 'Sandtrockenrasen' (TMS).

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	BTYP	Typ	HF	F.Anteil
2		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		- gesetzl. Grundl.
3		LRT	Lebensraumtyp		
1	1			Ja	60 %
2		TMZ	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)		
1	2				30 %
2		APT	Ruderalflur trockener Standorte (2000)		
1	3				10 %
2		HTZ	Sonstiges Gebüsch trockener und magerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	W A7, S Moorburger Landscheide		
Nachbarnutzung/en	Gewerbe, Straßen		
Rechtswert (X)	560074	Hochwert (Y)	5926182
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Randmoorsenke (671.22)
Stadtteil (OT-Nr.)	Hausbruch (714)	Gemarkung	Neugraben (707)
Digitaler Grünplan	<input checked="" 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	LSG Neugraben [HH-2024 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 2%]		

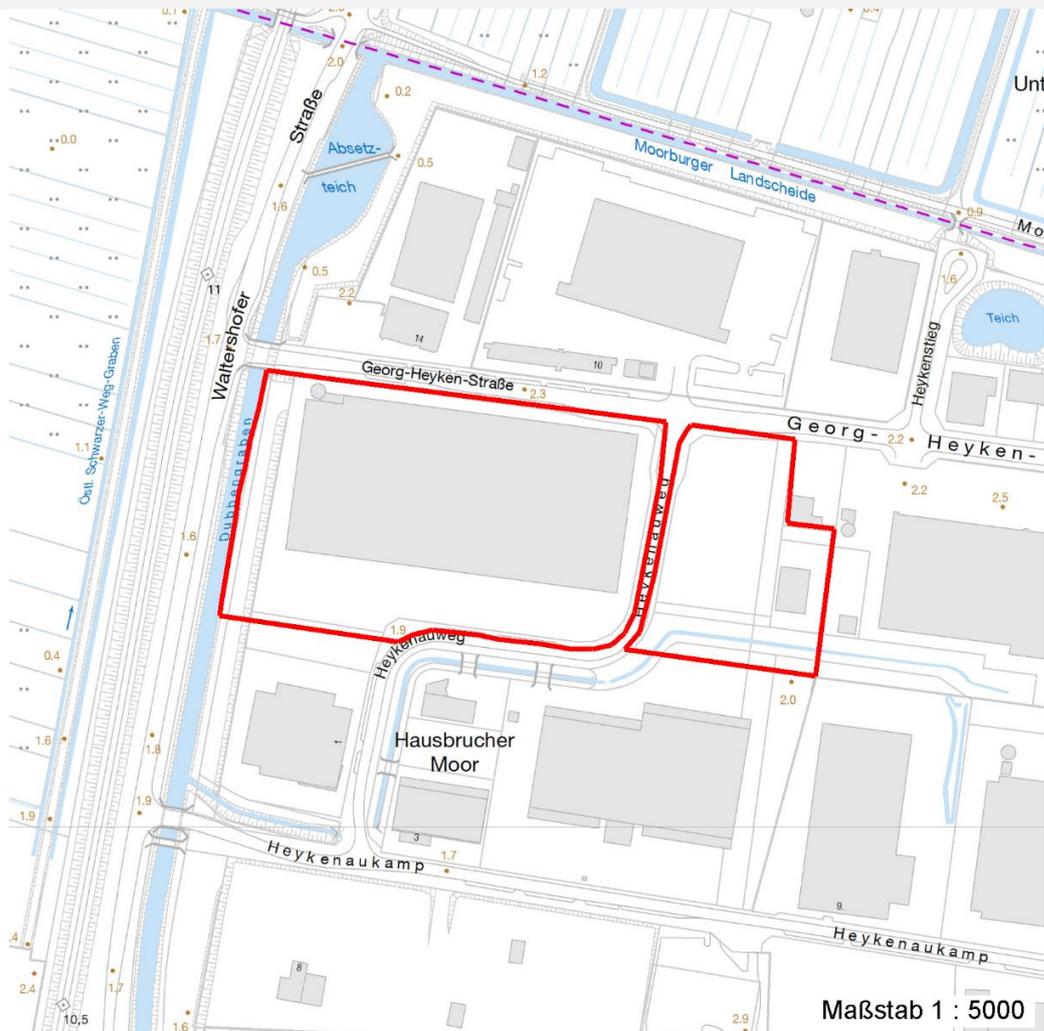
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	16789
		DK5 DK5-GK	5826 6028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	320 48
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.09.2002
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	61952,1863
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
16789	12024	5826	115	31.08.2006	N	5828	168
16789	12225	5826	116	31.08.2006	N	5828	169
16789	12008	5826	318	08.08.2010	N	5828	10194
16789	92195	5826	549	31.10.2015	N	5828	10194
16789	16849	6026	79	30.07.2010	N	6028	116
16789	16291	6024	45	11.07.2000	<	6026	50

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Aktuell nur randlich durch vereinzelte müllartige Ablagerungen beeinträchtigt.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	16789
		DK5 DK5-GK	5826 6028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	320 48
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.09.2002
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	61952,1863
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Sehr mageres, sandiges Substrat mit sehr langsamer Vegetationsentwicklung und schutzwürdiger Trockenrasenvegetation, insgesamt sehr artenreich, sehr blütenreich, sehr große Bedeutung für die Entwicklung von Insekten.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Offene trockene Sandflächen
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Flächen nach Möglichkeit weiterhin der Sukzession überlassen, eventuell zeitweilig Teilbereiche abschieben, um Trockenrasenvegetation zu initialisieren. Bei Bebauung der Flächen nach Möglichkeit ungenutzte Randstreifen unberührt lassen und die Trockenrasensukzession fortsetzen.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)	Biotoptyp	TMZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	3 - trocken
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	32.0.01.01 - Thero-Airion (Kleinschmielenrasen) 32.0.02 - Corynephorretalia canescentis (silbergrasreiche lockere Sandrasen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	16789
		DK5 DK5-GK	5826 6028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	320 48
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.09.2002
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	61952,1863
		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
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	z		-													
Agrostis vinealis (Sand-Straußgras)	7	w		-										G	3	V	
Aira caryophylla (Nelken-Haferschmiele)	7	w		-										2	3	V	
Aira praecox (Frühe Haferschmiele)	7	w		-										2	V	V	
Arenaria serpyllifolia (Quendelblättriges Sandkraut)	7	w		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		-													
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	7	w		-													
Carex arenaria (Sand-Segge)	7	w		-										3		V	
Cerastium semidecandrum (Fünfmänniges Hornkraut)	7	w		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-													
Corynephorus canescens (Silbergras)	7	h		-										3		V	
Cytisus scoparius (Besenginster)	7	w		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		-													
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	z		-													
Festuca ovina (Schaf-Schwingel)	7	h		-										V		V	
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		-													
Filago arvensis (Acker-Filzkraut)	7	w		-												3	
Filago minima (Kleines Filzkraut)	7	w		-										V		V	
Hippophae rhamnoides (Sanddorn)	7	w		-													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		-													
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	z		-													
Jasione montana (Berg-Sandglöckchen)	7	h		-										3		3	
Lupinus polyphyllus (Vielblättrige Lupine)	7	w		-													
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	w		-													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-													
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		-													
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	h		-													
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		-													
Sedum acre (Scharfer Mauerpfeffer)	7	w		-													
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	w		-													
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	z		-													
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	7	w		-													
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	7	w		-													
														Anzahl Rote Liste Arten			
														8	9	4	
														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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	16789
		DK5 DK5-GK	5826 6028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	320 48
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.09.2002
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	61952,1863
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Ruderalflur trockener Standorte (2000)	Biotoptyp	APT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Sonstiges Gebüsch trockener und magerer Standorte (2000)	Biotoptyp	HTZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein