

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	12203	
			DK5 DK5-GK	5826	6026
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Moorburg-West	
Bearbeitung	TUC	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	319 117
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	08.07.2008	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	20925,3635	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr 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

Teilstück einer ehemals zusammenhängenden großen Trockenrasenfläche auf einem bisher nicht bebauten Gewerbegrundstück. Der Vegetationsbestand setzt sich mosaikartig aus Silbergrasfluren, Sonstigen Trockenrasen, Landreitgrasherden und Sanddorngebüsch zusammen. Stellenweise und vor allem im Randbereich entwickelt sich Gehölzbestand. In den lückigen Silbergrasbeständen ist eine dichte Mooschicht entstanden. Die Silbergrasfluren sind relativ artenarm mit Dominanz von Silbergras und zertreut vorkommendem Bergsandglöckchen. Die Sonstigen Trockenrasen sind vor allem von Schafschwingel bestimmt mit etwas Silbergras dazwischen. Im Norden entwickeln sich dichte Landreitgrasbestände mit Tendenz zur Ausbreitung.

Die Silbergrasfluren und der sonstige Trockenrasen sind nach § 28 HmbNatSchG geschützt.

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	TMS	Silbergrasflur (2000)		
1	2			30 %
2	TMZ	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)		
1	3			15 %
2	APT	Ruderalflur trockener Standorte (2000)		
1	4			15 %
2	HRS	Sonstiges Sukzessionsgebüsch (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	östlich der Waltershofer Straße, im Nordwesten des Kartenblattes			
Nachbarnutzung/en	Gewerbe, Brache			
Rechtswert (X)	559996	Hochwert (Y)	5926016	
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Randmoorsenke (671.22)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Hausbruch (714)	Gemarkung	Neugraben (707)	
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"/>	
NSG / ND / LSG	LSG Neugraben [HH-2024 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

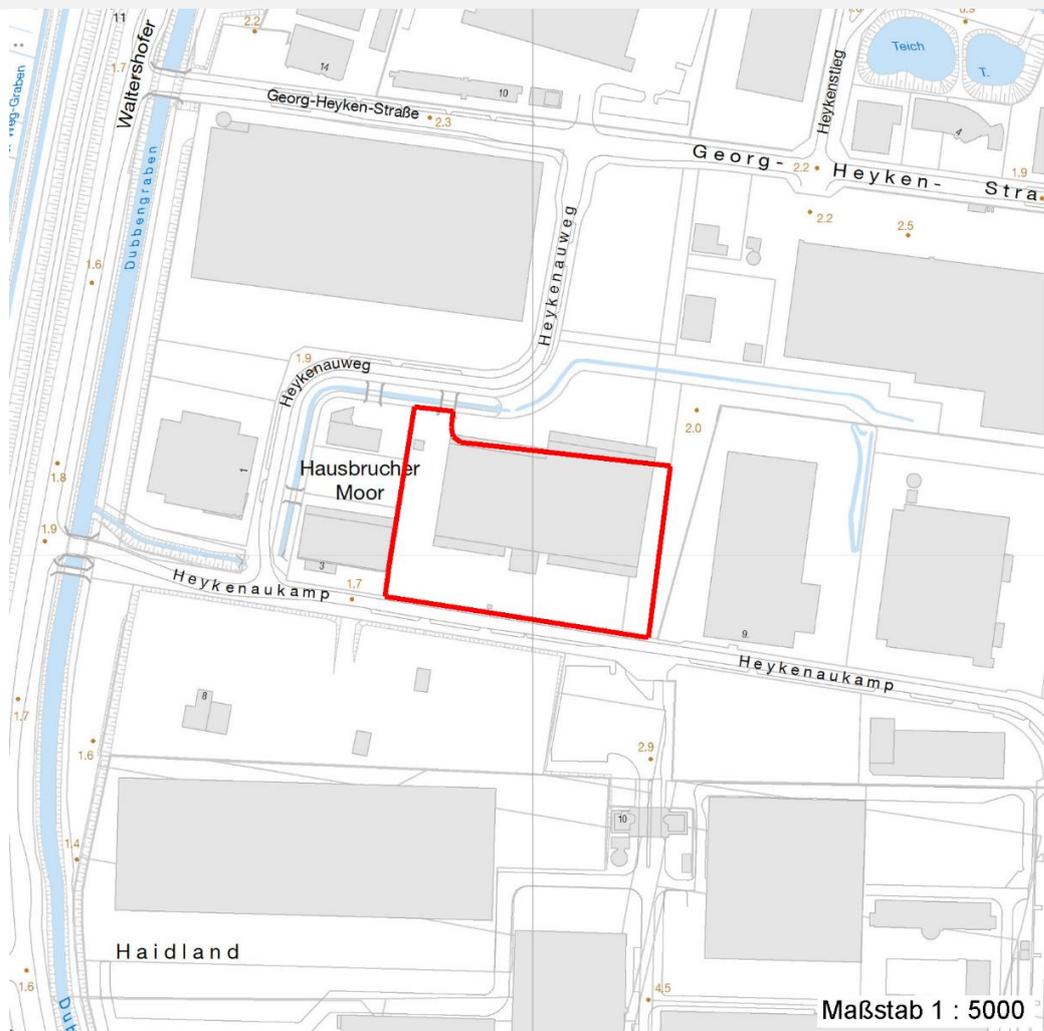
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	12203
		DK5 DK5-GK	5826 6026
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Moorburg-West
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	319 117
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.07.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	20925,3635
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
12203	92197	5826	319	31.10.2015	K	6026	117
12203	16291	6024	45	11.07.2000	<	6026	50

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
25565	0	5826_319_080708_1.JPG	
25566	0	5826_319_080708_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal **Wert**

Auswertung

19.04.2020

Seite 2 von 6

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	12203
		DK5 DK5-GK	5826 6026
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Moorburg-West
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	319 117
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.07.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	20925,3635
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	als Gewerbegebiet ausgewiesen, Bebauung
Wertgesichtspunkte	seltener Biotoptyp Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung tlw. seltene Arten
zoologisch bedeutsame Strukturen	Trockenrasen
Ziele der Entwicklung	Erhalt solange wie möglich

Foto

Fotodatei	5826_319_080708_1.JPG	Fotodatei	5826_319_080708_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Silbergrasflur (2000)	Biotoptyp	TMS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Trockenrasen	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	12203
		DK5 DK5-GK	5826 6026
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Moorburg-West
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	319 117
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.07.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	20925,3635
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodenart	S - Sand
Feuchte	3 - trocken
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	eben
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	90 %
1. Baumschicht	1 %
Strauchschicht	15 %
1. Krautschicht	70 %
Mooschicht	25 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	0.30 m
1. Baumschicht	8.00 m
Strauchschicht	4.00 m
1. Krautschicht	0.30 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,6
Boden	Feuchte	trocken	3,2
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	2,7
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	3,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,5
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	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)																		
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		K1	-				1	1								
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		S	-				1	1								
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		K1	-				1	1								
Carex hirta (Behaarle Segge)	7	w		K1	-				1	1								
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		K1	-				1	1								
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		K1	-				1	1								
Corynephorus canescens (Silbergras)	7	h		K1	-				1	1				3			V	
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S	-				1	1								
Cytisus scoparius (Besenginster)	7	w		K1	-				1	1								
Cytisus scoparius (Besenginster)	7	w		S	-				1	1								
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w		K1	-				1	1								
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	z		K1	-				1	1								

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	12203	
			DK5 DK5-GK	5826	6026
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Moorburg-West	
Bearbeitung	TUC	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	319 117
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	08.07.2008
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	20925,3635
				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 ovina (Schaf-Schwengel)	7	h		K1	-				1	1				V		V	V
Festuca spec. (Schwengel)	7	z		K1	-				1	1							
Filago arvensis (Acker-Filzkraut)	7	w		K1	-				1	1							3
Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut)	7	w		K1	-				1	1							
Hippophae rhamnoides (Sanddorn)	7	z		K1	-				1	1							
Hippophae rhamnoides (Sanddorn)	7	z		S	-				1	1							
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z		K1	-				1	1							
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	w		K1	-				1	1							
Jasione montana (Berg-Sandglöckchen)	7	z		K1	-				1	1				3			3
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	z		K1	-				1	1							
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w		S	-				1	1							
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		K1	-				1	1							
Rosa rugosa (Kartoffel-Rose)	7	w		K1	-				1	1							
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		K1	-				1	1							
Salix spec. (Weide)	7	w		S	-				1	1							
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	z		K1	-				1	1							
Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut)	7	w		K1	-				1	1							
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	z		K1	-				1	1							
Anzahl Rote Liste Arten													3	4	1		
Anzahl Arten													28				

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	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)	Biotoptyp	TMZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	12203
		DK5 DK5-GK	5826 6026
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Moorburg-West
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	319 117
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.07.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	20925,3635
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Ruderalflur trockener Standorte (2000)	Biotoptyp	APT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	15 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
Biotoptyp	Sonstiges Sukzessionsgebüsch (2000)	Biotoptyp	HRS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	15 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein