

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	82843
		DK5 DK5-GK	8622 8624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Voßmoor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	42 47
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.09.2012
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	1464,8657
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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

Zwischen ausgebauter Deichstraße mit anschließendem gemähtem Bankett und dem anschließenden Kiefernwald ist ein bis zu 5 m breiter, grasreich bewachsener Randstreifen vorhanden, der in Straßennähe regelmäßig gemäht wird, daran anschließend aber aufgrund des sandigen Untergrundes ebenfalls nur niedrig und offen bewachsen ist. Mit hohen Anteile trockenheitszeigender Arten, v.a. hohen Anteilen der Französischen Segge und von Schafschwingel. Aktuell aufgrund der anhaltenden Trockenheit offenbar relativ artenarm, die Artenvielfalt ist vermutlich aber noch vorhanden. Der Randstreifen ist reich an Ameisenbauten. Im Westteil zieht sich der Trockenrasen eine Böschung zum benachbarten Reitweg ca. 2 m hinauf. Er ist hier südexponiert, extensiver gepflegt und genutzt und artenreicher als im Osten.

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	TMZ	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich Borghorster Hauptdeich		
Nachbarnutzung/en	Kiefernforsten im Norden, Straße im Süden		
Rechtswert (X)	587235	Hochwert (Y)	5922463
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Escheburger Randmoorgebiet (673.12)
Stadtteil (OT-Nr.)	Altengamme (605)	Gemarkung	Altengamme (602)
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	LSG Altengamme [HH-2002 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

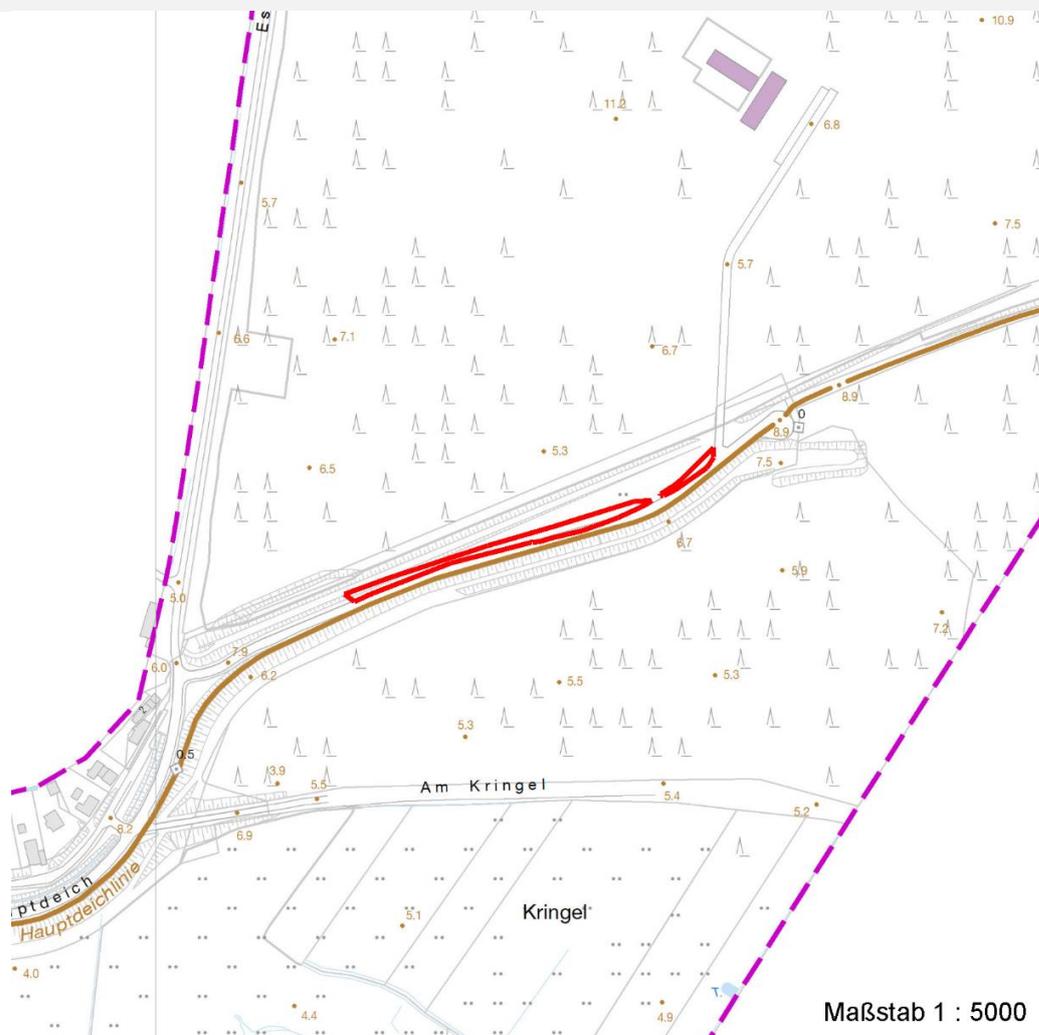
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	82843
		DK5 DK5-GK	8622 8624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Voßmoor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	42 47
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.09.2012
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	1464,8657
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
82843	70702	8622	42	18.08.2005	K	8624	47

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
33635	0	8622_42_030912_1.JPG	
33636	0	8622_42_030912_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal **Wert**

Auswertung

Gefährdung / Einflüsse

Einflüsse durch forstliche Nutzung bzw. Mahd des Randstreifens der Straße.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	82843
		DK5 DK5-GK	8622 8624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Voßmoor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	42 47
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.09.2012
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	1464,8657
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Trocken-magerer, besonner Standort mit vermutlich großer Bedeutung als Insekten-Lebensraum, Vorkommen gefährdeter Arten
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren Offene trockene Sandflächen Sonnige Steinwälle und Böschungen
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein
Maßnahmen	Nur extensiv nutzen bzw. pflegen, Vegetation in jedem Fall erhalten; bei Bau- und Pflegemaßnahmen auf die geschützte Vegetation Rücksicht nehmen

Foto

Fotodatei	8622_42_030912_1.JPG	Fotodatei	8622_42_030912_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



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	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	82843
		DK5 DK5-GK	8622 8624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Voßmoor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	42 47
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.09.2012
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	1464,8657
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	4 - mäßig trocken und wechselfeucht
Reaktion	4 - mäßig sauer bis sauer
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	5
Anz. Überschwemmungsz.	0
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	21
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	62 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	32 - Sedo-Scleranthetea (Lockere Sand- und Felsrasen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,7
Boden	Feuchte	mäßig trocken und wechselfeucht	3,7
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	2,8
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	3,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,1
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		3
	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	w		-	-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		-	-													
Arenaria serpyllifolia (Quendelblättriges Sandkraut)	7	w		-	-													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		-	-													
Artemisia campestris (Feld-Beifuß)	7	w		-	-											3		3
Bromus inermis (Wehrlose Trespe)	7	w		-	-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		-	-													
Carex arenaria (Sand-Segge)	7	z		-	-											3		V
Carex ligerica (Französische Segge)	7	h		-	-						X				2		1	V
Carex pseudobrizoides (Reichenbachs Segge)	7	w		-	-						X				G	2	R	3
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-	-													
Crepis capillaris (Grüner Pippau)	7	w		-	-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-	-													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	w		-	-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		-	-													
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	w		-	-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	82843
		DK5 DK5-GK	8622 8624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Voßmoor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	42 47
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.09.2012
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	1464,8657
		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	
Euphorbia esula (Esels-Wolfsmilch)	7	w		-	-									3		3		
Festuca ovina (Schaf-Schwengel)	7	z		-	-									V		V		V
Galium verum (Echtes Labkraut)	7	w		-	-									3				
Herniaria glabra (Kahles Bruchkraut)	7	w		-	-												V	
Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut)	7	z		-	-													
Hieracium sabaudum (Savoyer Habichtskraut)	7	w		-	-													
Hieracium umbellatum (Dolden-Habichtskraut)	7	w		-	-									2		V		
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-	-													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		-	-													
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	w		-	-													
Jasione montana (Berg-Sandglöckchen)	7	w		-	-									3		3		
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-	-													
Leontodon saxatilis (Nickender Löwenzahn)	7	w		-	-													
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	w		-	-													
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	w		-	-												V	
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	w		-	-													
Phedimus spurius (Kaukasus-Fetthenne)	7	w		-	-													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		-	-													
Poa compressa (Platthalm-Rispengras)	7	w		-	-													
Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich)	7	w		-	-													
Potentilla argentea (Silber-Fingerkraut)	7	w		-	-												V	
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		-	-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-	-													
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		-	-													
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	z		-	-													
Scabiosa columbaria (Tauben-Skabiose)	7	w		-	-									1		2		
Scorzoneroides autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	w		-	-													
Sedum album (Weißer Mauerpfeffer)	7	w		-	-													
Spergula morisonii (Frühlings-Spörgel)	7	w		-	-									2		3		V
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-	-													
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	w		-	-													
Anzahl Rote Liste Arten														11	1	13	4	
Anzahl Arten														47				

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