

Erhebungsbogen

B

Projekt	Kartierung 2005 Borghorst	Interne Nr.	70623
		DK5 DK5-GK	8622 8624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Voßmoor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	17 9
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.08.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	18085,2242
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	8 Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Relativ häufig gemähte, sehr kurz geschnittene Rasenfläche auf sehr magerem, sandigem Untergrund: Hunde-Übungsplatz der Polizei. Mit auffällig hohen Anteilen von bemoostem Boden sowie von Kleinem Sauerampfer und Kleinem Habichtskraut, die den Bereich als geschützten Trockenrasen charakterisieren. Daneben treten evtl. eingesäten Rasenarten: Rotschwengel, Tausendschön in höherer Zahl auf. Bestandsbildendes Gras ist offenbar Rotes Straußgras. Bei geringerer Nutzung wäre die Fläche vermutlich relativ arten- und blütenreich.

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	N Borghorster Hauptdeich	Hochwert (Y)	5922688
Nachbarnutzung/en	Kiefernforsten	Naturraum	Escheburger Randmoorgebiet (673.12)
Rechtswert (X)	587360	Gemarkung	Altengamme (602)
Bezirk	Bergedorf	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Altengamme (605)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/>		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
NSG / ND / LSG	NSG Borghorster Elblandschaft [HH-606 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Borghorster Elblandschaft [DE 2527-303 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

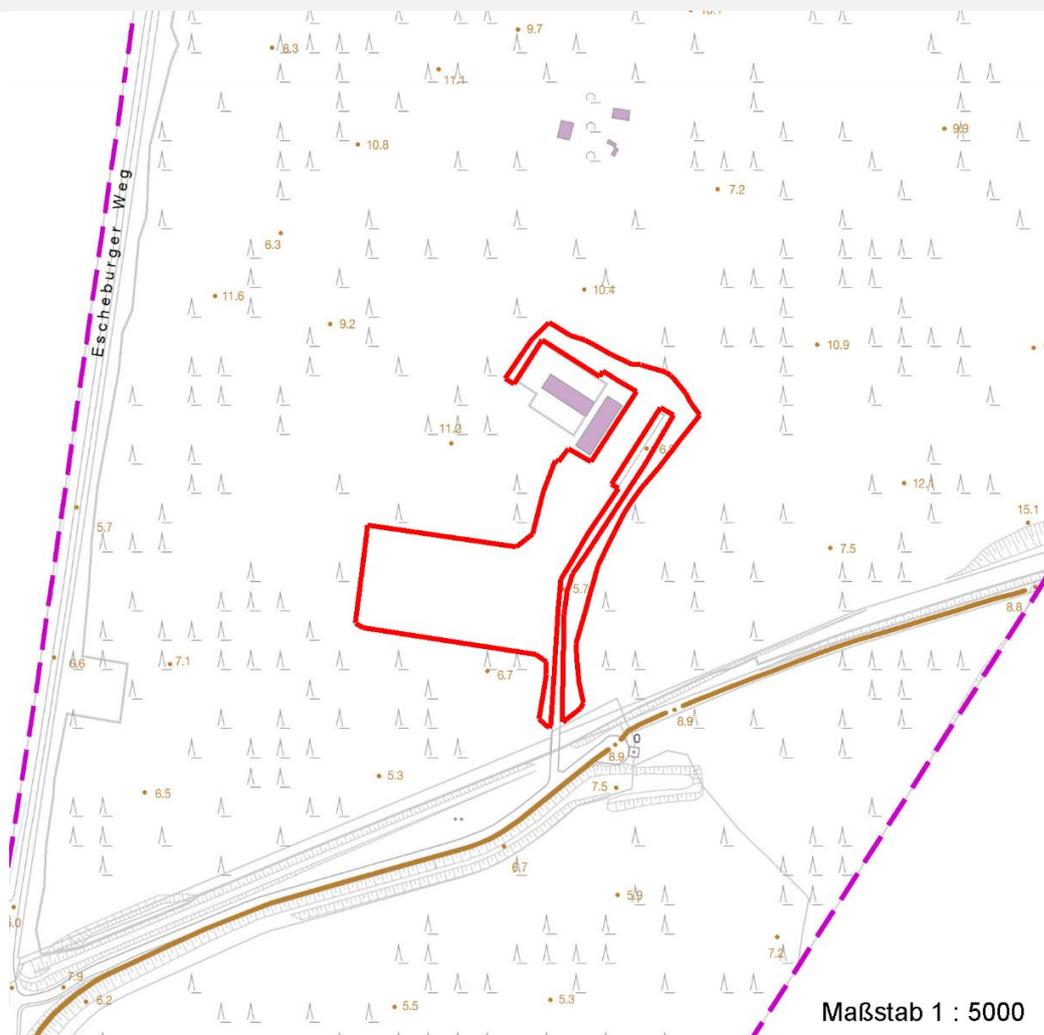
Erhebungsbogen

B

Projekt	Kartierung 2005 Borghorst	Interne Nr.	70623
		DK5 DK5-GK	8622 8624
		DK5 - Name	Voßmoor
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	17 9
Bearbeitung	BRA	Kartierung	18.08.2005
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	18085,2242
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
70623	70617	8622	17	15.09.1995	K	8624	9
70623	82814	8622	17	03.09.2012	K	8624	9

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
1306	0	8622_17_180805_1.JPG	
1307	0	8622_17_180805_2.JPG	
1308	0	8622_17_180805_3.JPG	
1309	0	8622_17_180805_4.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Kartierung 2005 Borghorst	Interne Nr.	70623
		DK5 DK5-GK	8622 8624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Voßmoor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	17 9
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.08.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	18085,2242
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Relativ intensive Nutzung, häufiger Schnitt, Reduzierung der Artenvielfalt und der Eignung als Insekten-Lebensraum.
Wertgesichtspunkte	Alter magerer Standort, relativ artenreiche Vegetation, geschützte Trockenrasenvegetation.
Maßnahmen	Im Wechsel Teilbereiche stehen lassen und nur einmal jährlich mähen, nicht düngen, in den Randbereichen Übergangsbereiche zu den benachbarten Gehölzen schaffen nach Möglichkeit v.a. an Stellen mit Südexpositionen.

Foto

Fotodatei	8622_17_180805_1.JPG	Fotodatei	8622_17_180805_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Kartierung 2005 Borghorst	Interne Nr.	70623
		DK5 DK5-GK	8622 8624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Voßmoor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	17 9
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.08.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	18085,2242
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 8622_17_180805_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 8622_17_180805_4.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)	Teilflächen-Nr.	1
Biototyp		Biototyp	TMZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	4 - mäßig trocken und wechsell trocken
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	16.0.01.01.1 - Aphanenion arvensis (Ackerfrauenmantel-Fluren) 30.0.02.03 - Cynosurion (Weidelgras-Kammgrasweiden) 32 - Sedo-Scleranthetea (Lockere Sand- und Felsrasen)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Kartierung 2005 Borghorst	Interne Nr.	70623
		DK5 DK5-GK	8622 8624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Voßmoor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	17 9
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.08.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	18085,2242
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,5
Boden	Feuchte	mäßig trocken und wechsell trocken	4,2
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	2,9
	Reaktion	sauer	3,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,9
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,8
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	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	h		-													
Aphanes arvensis (Gewöhnlicher Ackerfrauenmantel)	7	w		-									V				
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	7	z		-													
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z		-													
Herniaria glabra (Kahles Bruchkraut)	7	w		-											V		
Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut)	7	h		-													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		-													
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	z		-													
Oenothera biennis agg. (Artengruppe Gewöhnliche Nachtkerze)	7	w		-													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-													
Potentilla argentea (Silber-Fingerkraut)	7	z		-											V		
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	h		-													
Sedum acre (Scharfer Mauerpfeffer)	7	w		-													
Sedum rupestre (Felsen-Mauerpfeffer)	7	w		-									2		2		
Spergularia rubra (Rote Schuppenmiere)	7	w		-											V		
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-													
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	w		-													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		-													
Veronica serpyllifolia (Quendel-Ehrenpreis)	7	w		-													
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		-													
Anzahl Rote Liste Arten														2	4		
Anzahl Arten														22			

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