

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	108743
		DK5 DK5-GK	8622
		DK5 - Name	Voßmoor
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	381
Bearbeitung	BRA	Kartierung	28.06.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	18148,6145
Anzahl Abschnitte	3	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	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

Als Hundesportplatz regelmäßig gemähte, kurz geschorene Rasenfläche mit nahezu durchgängiger Vegetation aus Trockenrasenarten, mit sehr hohen Anteilen von Kleinem Habichtskraut, verschiedenen Leguminosen, unter den Gräsern häufig Rotem Straußgras. Am Boden zwischen den Pflanzen aber häufig auch mit dichter Moosdecke. Die Krautarten erreichen lediglich eine Deckung von rund 50%. Die Fläche wird regelmäßig gemäht, Maulwurfs- und Ameisenhaufen werden regelmäßig geglättet und an diesen Stellen ist das sehr sandige Substrat erkennbar, das den Untergrund bildet, der dennoch vollständig eben gelagert und relativ fest ist.

Zur Biotopfläche werden auch Randstreifen hinzugerechnet, die nur extensiv gemäht werden und entsprechend etwas hochwüchsiger ausgeprägt sind.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp	- gesetzl. Grundl.	
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100%
2	TMZ	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zentrale Flächen der Hundeschule		
Nachbarnutzung/en	In der Regel Kiefernwälder, im Osten eine Straße		
Rechtswert (X)	587343	Hochwert (Y)	5922676
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 NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET	NSG Borghorster Elblandschaft [HH-606 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet	Borghorster Elblandschaft [DE 2527-303 / Anteil: 100%]		
Karte			

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
108743	82814	8622	17	03.09.2012	/	8624	9
108743	82846	8622	45	03.09.2012	/	8624	50

30.09.2022

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	108743
		DK5 DK5-GK	8622
		DK5 - Name	Voßmoor
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	381
Bearbeitung	BRA	Kartierung	28.06.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	18148,6145
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Erhebungsbögen							
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
108743	82847	8622	46	03.09.2012	/	8624	51
108743	82853	8622	52	03.09.2012	/	8624	57
108743	82911	8622	99	01.09.2012	/	8624	10027
108743	82912	8622	100	01.09.2012	/	8624	10028

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

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
59728	0	8622_381_280616_3.JPG	
59729	0	8622_381_280616_4.JPG	
59730	0	8622_381_280616_5.JPG	
59731	0	8622_381_280616_1.JPG	
59732	0	8622_381_280616_2.JPG	

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Der ökologische Wert der als Trockenrasen ansprechbaren Fläche wird durch die regelmäßig Mahd und die intensive Nutzung und Pflege gemindert.
Wertgesichtspunkte	Mäßig artenreich, mäßig blütenreich, vermutlich z.T. auch als Insekten-Lebensraum günstig.
Ziele der Entwicklung	Ziel sollte es sein die sehr wertvolle Vegetation zumindest in Teilen bis zur Blüte und Ausformung kommen zu lassen.
Maßnahmen	Wenn möglich, sollten in den Randbereichen Übergangsbereiche geschaffen werden, die eventuell nicht in jede Mahd integriert werden, sondern nur jährlich einmal geschnitten, so dass etwas höherwüchsige, aber dennoch blüten- und artenreichere Bestände entstehen; denkbar ist auch entsprechende Flächen in den angrenzenden Waldrandbereichen zu entwickeln

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	108743
		DK5 DK5-GK	8622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Voßmoor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	381
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.06.2016
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	18148,6145
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 8622_381_280616_3.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 8622_381_280616_4.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 8622_381_280616_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 8622_381_280616_2.JPG
Bildbeschreibung
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	FFH-Monitoring	Interne Nr.	108743
		DK5 DK5-GK	8622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Voßmoor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	381
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.06.2016
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	18148,6145
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	4 - mäßig trocken und wechselltrocken
Reaktion	4 - mäßig sauer bis sauer
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	1
Anz. Überschwemmungsz.	0
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	23
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	54 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	16 - Secalinetea (Getreideunkrautfluren) 30.0.02 - Arrhenatheretalia (Gedüngte Frischwiesen und -weiden) 32 - Sedo-Scleranthetea (Lockere Sand- und Felsrasen) 40 - Trifolio-Geranietea sanguinei (Staudensäume an Gehölzen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	mäßig trocken und wechselltrocken	4,1
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	3,3
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,5
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,2
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	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)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	z	-	-							-						
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h	-	-							-						
Aira praecox (Frühe Haferschmiele)	7	z	-	-							-		2		V	V	
Aphanes arvensis (Gewöhnlicher Ackerfrauenmantel)	7	w	-	-							-			V			
Arenaria serpyllifolia (Quendelblättriges Sandkraut)	7	w	-	-							-						
Armeria maritima elongata (Aufrechte Granelke)	7	w	-	-							-		b	1		D	V
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	7	w	-	-							-						
Bromus hordeaceus (Weiche Tresse)	7	w	-	-							-						
Carex arenaria (Sand-Segge)	7	w	-	-							-			3			V

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	108743
		DK5 DK5-GK	8622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Voßmoor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	381
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.06.2016
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	18148,6145
		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	
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-	-						-							
Cerastium semidecandrum (Fünfmänniges Hornkraut)	7	z		-	-						-							
Danthonia decumbens (Dreizahn)	7	w		-	-						-			2		3		V
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	w		-	-						-							
Digitalis purpurea (Roter Fingerhut)	7	w		-	-						-							
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w		-	-						-							
Erodium cicutarium (Gewöhnlicher Reiherschnabel)	7	w		-	-						-							
Festuca brevipila (Rauhblättriger Schwingel)	7	w		-	-						-						G	
Festuca ovina (Schaf-Schwingel)	7	w		-	-						-			V		V		V
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		-	-						-							
Filago minima (Kleines Filzkraut)	7	w		-	-						-			V		V		
Geranium molle (Weicher Storchschnabel)	7	w		-	-						-							
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-	-						-							
Herniaria glabra (Kahles Bruchkraut)	7	w		-	-						-						V	
Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut)	7	h		-	-						-							
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-	-						-							
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		-	-						-							
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	h		-	-						-							
Jasione montana (Berg-Sandglöckchen)	7	w		-	-						-			3		3		
Leucanthemum vulgare agg. (Artengruppe Wiesen-Margerite)	7	w		-	-						-						V	
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w		-	-						-							
Luzula multiflora (Vielblütige Hainsimse)	7	w		-	-						-						V	
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	w		-	-						-							
Oenothera biennis agg. (Artengruppe Gewöhnliche Nachtkerze)	7	w		-	-						-							
Ornithopus perpusillus (Kleiner Vogelfuß)	7	z		-	-						-						V	
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		-	-						-							
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	w		-	-						-							
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w		-	-						-							
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-	-						-							
Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich)	7	w		-	-						-							
Potentilla argentea (Silber-Fingerkraut)	7	w		-	-						-						V	
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	7	w		-	-						-							
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	z		-	-						-							
Sedum acre (Scharfer Mauerpfeffer)	7	w		-	-						-							
Spergula morisonii (Frühlings-Spörgel)	7	w		-	-						-			2		3		V
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w		-	-						-							
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	w		-	-						-							
Trifolium campestre (Feld-Klee)	7	w		-	-						-						V	
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	7	w		-	-						-							
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	z		-	-						-							
Vicia angustifolia (Schmalblättrige Wicke)	7	w		-	-						-							
Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke)	7	w		-	-						-							

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	108743
		DK5 DK5-GK	8622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Voßmoor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	381
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.06.2016
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	18148,6145
		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
Anzahl Rote Liste Arten														9		15	5
Anzahl Arten														51			

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