

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	82814
		DK5 DK5-GK	8622 8624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Voßmoor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	17 9
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.09.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	18784,6218
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	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

Regelmäßig gemähte, kurz geschnittene Rasenflächen im Umfeld der Polizei-Hundeschule. Mit Einrichtungen für das Hundetraining, Hundesportplatz mit nur etwa 2 bis 3 cm hoher, regelmäßig geschnittener Vegetation. Auf einem leicht hügeligen Gelände, vermutlich mit Dünenuntergrund wie an offenerliegenden Sanden im Bereich von Maulwurfshäufen erkennbar ist. Eventuell etwas eingeebnet, mit Niveauunterschieden von rund 1 m. Die Vegetation wird offenbar kaum oder nicht gedüngt und ist größtenteils von Trockenrasenarten dominiert, v.a. hohen Anteilen von Kleinem Habichtskraut, regelmäßig auftretendem Hasenklees. Unter den Gräsern sind Rotschwengel, Schafschwengel und Rotes Straußgras häufig, dominieren die Fläche aber nicht. Der Boden zwischen den Pflanzen wird zu sehr hohen Anteilen von Moosen und einzelnen Flechtenvorkommen eingenommen. Durch die Aspekte aus Kleinem Habichtskraut und Ferkelkraut ist die Fläche zeitweilig blütenreich, wobei die Blüten durch die regelmäßige Mahd vermutlich nur wenig zur Geltung kommen.

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	Zentrales Gelände der Polizeihundeschule		
Nachbarnutzung/en	Kiefernforsten		
Rechtswert (X)	587362	Hochwert (Y)	5922683
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: < 1%], NSG Borghorster Elblandschaft [HH-606 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Borghorster Elblandschaft [DE 2527-303 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

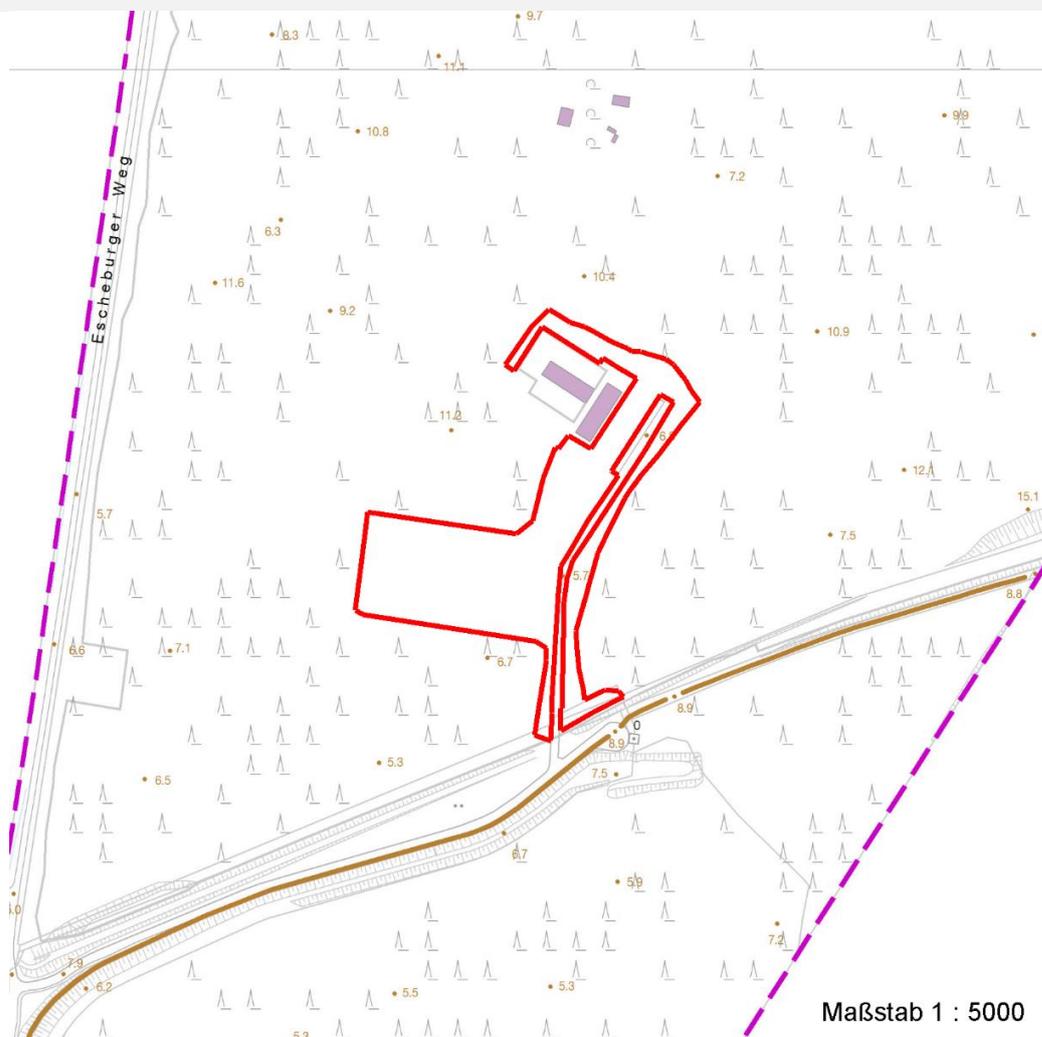
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	82814	
			DK5 DK5-GK	8622	8624
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Voßmoor	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	17 9
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	03.09.2012	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	18784,6218	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
82814	70617	8622	17	15.09.1995	K	8624	9
82814	70623	8622	17	18.08.2005	K	8624	9
82814	108742	8622	380	28.06.2016	N		
82814	108743	8622	381	28.06.2016	N		
82814	108744	8622	382	28.06.2016	N		
82814	108754	8622	392	11.07.2016	N		
82814	108755	8622	393	11.07.2016	N		
82814	108756	8622	394	11.07.2016	N		
82814	108757	8622	395	11.07.2016	N		
82814	108763	8622	401	12.07.2016	N		
82814	108764	8622	402	12.07.2016	N		
82814	108767	8622	405	12.07.2016	N		
82814	108771	8622	409	12.07.2016	N		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	82814
		DK5 DK5-GK	8622 8624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Voßmoor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	17 9
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.09.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	18784,6218
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
82814	108772	8622	410	12.07.2016	N		
82814	108773	8622	411	12.07.2016	N		
82814	108774	8622	412	12.07.2016	N		
82814	108788	8622	426	18.07.2016	N		
82814	108789	8622	427	18.07.2016	N		
82814	108790	8622	428	18.07.2016	N		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
33599	0	8622_17_030912_1.JPG	
33600	0	8622_17_030912_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Durch die regelmäßige Mahd ist der Bestand etwas einformig ausgeprägt und zusätzlich vermutlich relativ insektenarm, die regelmäßige Mahd dürfte auch die Insekten schädigen.
Wertgesichtspunkte	Trocken-magerer, offener Standort, mäßig artenreich, mäßig blütenreich, Vorkommen gefährdeter Arten.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren Offene trockene Sandflächen
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein
Maßnahmen	Wenn möglich, sollten Teilbereiche (eventuell am Rand) selten gemäht werden, der Trockenrasen benötigt zum Erhalt vermutlich maximal einen Schnitt jährlich.

Foto

Fotodatei	8622_17_030912_1.JPG	Fotodatei	8622_17_030912_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	82814
		DK5 DK5-GK	8622 8624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Voßmoor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	17 9
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.09.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	18784,6218
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	4 - mäßig trocken und wechsell trocken
Reaktion	5 - mäßig sauer
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	6 - mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)
Futterwert	3 - geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	0
Anz. Überschwemmungsz.	0
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	17
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	77 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	30.0.02 - Arrhenatheretalia (Gedüngte Frischwiesen und -weiden) 32 - Sedo-Scleranthetea (Lockere Sand- und Felsrasen) 38 - Nardo-Callunetea (Borstgras- und Zwergstrauchheiden)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,6
Boden	Feuchte	mäßig trocken und wechsell trocken	4,3
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	3
	Reaktion	mäßig sauer	4,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,9
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,5
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		0

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	82814
		DK5 DK5-GK	8622 8624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Voßmoor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	17 9
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.09.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	18784,6218
		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	w		-	-												
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		-	-												
Aphanes arvensis (Gewöhnlicher Ackerfrauenmantel)	7	w		-	-								V				
Arenaria serpyllifolia (Quendelblättriges Sandkraut)	7	z		-	-												
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	7	w		-	-												
Bromus hordeaceus (Weiche Tresse)	7	w		-	-												
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-	-												
Cerastium semidecandrum (Fünfmänniges Hornkraut)	7	z		-	-												
Danthonia decumbens (Dreizahn)	7	w		-	-								2	3	V		
Erodium cicutarium (Gewöhnlicher Reiherschnabel)	7	z		-	-												
Festuca ovina (Schaf-Schwingel)	7	z		-	-								V	V	V		
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h		-	-												
Geranium molle (Weicher Storchschnabel)	7	w		-	-												
Geranium pusillum (Kleiner Storchschnabel)	7	w		-	-												
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		-	-												
Jasione montana (Berg-Sandglöckchen)	7	w		-	-								3	3			
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	z		-	-												
Oenothera biennis agg. (Artengruppe Gewöhnliche Nachtkerze)	7	w		-	-												
Ornithopus perpusillus (Kleiner Vogelfuß)	7	z		-	-									V			
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-	-												
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	w		-	-												
Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich)	7	w		-	-												
Potentilla argentea (Silber-Fingerkraut)	7	z		-	-									V			
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	w		-	-												
Sedum acre (Scharfer Mauerpfeffer)	7	w		-	-												
Sedum album (Weißer Mauerpfeffer)	7	w		-	-												
Spergula morisonii (Frühlings-Spörgel)	7	w		-	-								2	3	V		
Spergularia rubra (Rote Schuppenmiere)	7	w		-	-									V			
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	z		-	-												
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		-	-												
Lichenes (Flechten)																	
Cladonia spec. (Becherflechte)	7	w		-	-												
													Anzahl Rote Liste Arten	5	8	3	
													Anzahl Arten	34			

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg			Interne Nr.	82814	
				DK5 DK5-GK	8622	8624
Handlungsbedarf	Nein			DK5 - Name	Voßmoor	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	17	9
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	03.09.2012	
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	18784,6218	
				Breite (lineare Abb.) [m]		