

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	70690
		DK5 DK5-GK	8622 8624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Voßmoor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	44 49
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.09.2005
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	2335,2186
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsiche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Teils trocken-magere, aber recht hoch aufgewachsene, krautige, verfilzende, teils etwas ruderal überprägte Randstreifen des benachbarten Kiefernforstes, in Teilbereichen etwas offener, besser belichtet und hier teils etwas blütenreicher bewachsen, im Norden z.B. mit einem größeren Bestand von Tauben-Skabiose, am Boden häufig, dort wo nicht gestört, von v.a. Rotem Straußgras geprägt. Mit fließenden Übergängen zu den benachbarten relativ offenen Kiefernforstflächen. Der Bewuchs ist örtlich auch etwas waldtypisch mit höheren Anteilen von Draht-Schmiele. Insgesamt nur mit geringen Anteilen von Zeigerarten von Trockenrasenflächen, eher trocken-magerer, grasreicher, wiesenartiger Saum. Kleinere Teilbereiche können als geschützt nach § 28 HmbNatSchG gelten.

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	90 %
2	AKT	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)		
1	2			10 %
2	TMZ	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Ostseite Escheburger Weg		
Nachbarnutzung/en	Straße, Kiefernforst		
Rechtswert (X)	587113	Hochwert (Y)	5923020
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	NSG Borghorster Elblandschaft [HH-606 / Anteil: 88%]		
FFH-GEBIET	Borghorster Elblandschaft [DE 2527-303 / Anteil: 88%]		
Wasserschutzgebiet			

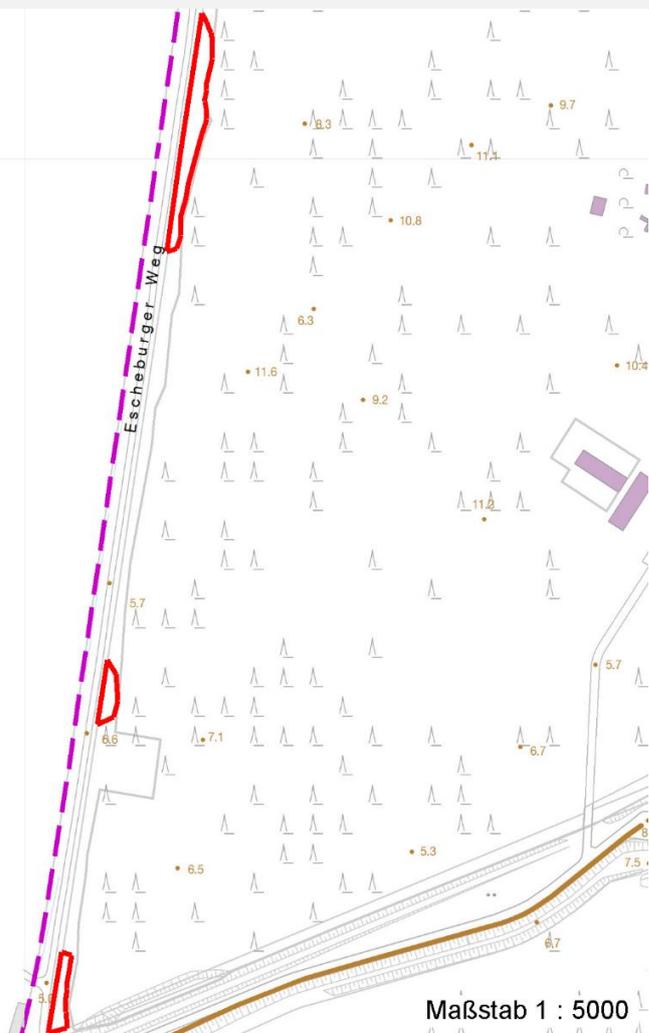
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	70690
		DK5 DK5-GK	8622 8624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Voßmoor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	44 49
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.09.2005
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	2335,2186
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
70690	82845	8622	44	03.09.2012	K	8624	49
70690	70646	8622	20	15.09.1995	<	8624	12

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
4332	0	8622_44_060905_1.JPG	
4333	0	8622_44_060905_2.JPG	
4334	0	8622_44_060905_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	70690
		DK5 DK5-GK	8622 8624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Voßmoor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	44 49
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.09.2005
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	2335,2186
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Ruderalisierende Einflüsse von der Straße her, eventuell Streusalzeinflüsse, Beschattung durch den benachbarten Kiefernforst.
Wertgesichtspunkte	Artenreich, blütenreich, trocken-mager, vermutlich wertvoller Insekten-Lebensraum.
Maßnahmen	Kiefern am Straßenrand örtlich auflichten, Krautfluren der Sukzession überlassen, eventuell sporadisch mähen, Mähgut entfernen, Arten der trocken-mageren Säume fördern.

Foto

Fotodatei 8622_44_060905_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 8622_44_060905_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	70690
		DK5 DK5-GK	8622 8624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Voßmoor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	44 49
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.09.2005
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	2335,2186
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 8622_44_060905_3.JPG

Fotodatei

Bildbeschreibung

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung

Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)	Biotoptyp	AKT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	90 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	4 - mäßig trocken und wechsell trocken
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	17 - Chenopodietea (Ruderalges. u. verwandte Acker- und Gartenunkraut-Ges.) 19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 32 - Sedo-Scleranthetea (Lockere Sand- und Felsrasen) 33 - Festuco-Brometea (Kalk-Magerrasen)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	70690	
			DK5 DK5-GK	8622	8624
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Voßmoor	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	44 49
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	06.09.2005	
Anzahl Abschnitte	3		Fläche / Länge [m²/m]	2335,2186	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	mäßig trocken und wechsell trocken	4,2
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,3
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,5
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,8
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		1

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		-													
Agrimonia eupatoria (Gewöhnlicher Odermennig)	7	w		-									3		V		
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		-													
Arenaria serpyllifolia (Quendelblättriges Sandkraut)	7	w		-													
Armeria maritima elongata (Aufrechte Grasnelke)	7	w		-									b	1	D	V	
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		-													
Artemisia campestris (Feld-Beifuß)	7	w		-									3		3		
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-													
Asparagus officinalis (Spargel)	7	w		-													
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	7	w		-													
Brachypodium sylvaticum (Wald-Zwenke)	7	w		-									3				
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	w		-									3		V		
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	7	w		-													
Cerastium glomeratum (Knäuel-Hornkraut)	7	w		-													
Chenopodium album (Weißer Gänsefuß)	7	w		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	w		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		-													
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	w		-													
Festuca ovina (Schaf-Schwingel)	7	w		-									V		V	V	
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		-													
Galium verum (Echtes Labkraut)	7	w		-									3				
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-													
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		-													
Inula britannica (Wiesen-Alant)	7	w		-									3	3	2	V	
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	w		-													
Leontodon saxatilis (Nickender Löwenzahn)	7	w		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	70690
		DK5 DK5-GK	8622 8624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Voßmoor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	44 49
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.09.2005
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	2335,2186
		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	
Leonurus cardiaca cardiaca (Herzgespann)	7	w		-											D	2	1	2
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	z		-													V	
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	w		-														
Melilotus albus (Weißer Steinklee)	7	w		-														
Oenothera biennis agg. (Artengruppe Gewöhnliche Nachtkerze)	7	w		-														
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	w		-														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-														
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	w		-														
Prunus spinosa (Schlehe)	7	w		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-														
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		-									X					
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		-														
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	z		-														
Scabiosa columbaria (Tauben-Skabiose)	7	h		-											1		2	
Scorzoneroides autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	w		-														
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	w		-														
Sonchus asper (Rauhe Gänsedistel)	7	w		-														
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w		-														
Torilis japonica (Gewöhnlicher Klettenkerbel)	7	w		-														
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	7	w		-														
Trifolium medium (Mittlerer Klee)	7	w		-														
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w		-														
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-														
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	w		-														
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		-														
Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke)	7	w		-														
Vicia tetrasperma (Viersamige Wicke)	7	w		-														
Anzahl Rote Liste Arten														11	2	10	4	
Anzahl Arten														60				

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

Tierartenliste

	Rote Liste				FFH		
	BArtSchG	HH	ND	SH	D	II	IV
1	Anzahl				Anzahltyp		
2	Anzahl geschätzt				Geschlecht		
3	Methode				Verhalten		
4	Nachweis						
5							

Reptilien	
Zootoca vivipara (Waldeidechse)	1 b 3

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	70690
		DK5 DK5-GK	8622 8624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Voßmoor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	44 49
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.09.2005
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	2335,2186
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Tierartenliste

		Rote Liste				FFH		
1	BArtSchG	HH	ND	SH	D	II	IV	V
2	Anzahl					Anzahltyp		
3	Anzahl geschätzt					Geschlecht		
4	Methode					Verhalten		
5	Nachweis							
2	1							
3								
4								

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	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein