

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	70646
		DK5 DK5-GK	8622 8624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Voßmoor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	20 12
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1995
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	9280,6118
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung 7 Besonders wertvoll

- **Alter**
- **Belastungsgrad**
- **Ökolog. Funktion**
- **Seltenheit**

Bestandsbeschreibung

Die Beschreibung der Biotopfläche aus dem Jahr 1982 trifft auf die Teilflächen 1 und 3 heute noch zu. Teilfläche 2, der Randbereich des Escheburger Weges ist weitgehend waldartig entwickelt. Eichen, Birken und Kiefern überschatten den größten Teil der Flächen. Die 1982 noch beschriebenen Magerrasenbestände waren nur noch sehr kleinflächig nachvollziehbar. Die nachfolgende Artenliste ist dieser Teilfläche zuzuordnen.

Biotop (TF 1 und 3) geschützt nach §20c BNatSchG

Kopierter Text aus der Vorkartierung:

Südost-exponierte Dammböschung (TF 1), Straßenrand am Escheburger Weg (TF 2) und Teilstück des abgetragenen Marschenbahndammes (TF 3).

In Teilfläche 1 Magerrasengesellschaften TM mit Silbergras, Sandrapunzel, Grasnelke, Rotstraußgras, Margerite, Heidenelke, Sedum-Arten und Feld-Beifuß;

Teilfläche 2 mit sehr guten Beständen der seltenen Thymian-Arten T. serpyllum und T. pulegiodes, sowie des ebenfalls gefährdeten Zittergrases. Zu den angrenzenden Waldbeständen vermitteln in TF 1 und 2 einzelne Kiefern und Stieleichen.

Als Teilfläche 3 wurde das Gelände des ehemaligen abgetragenen Marschenbahndammes ausgewiesen. Hier siedeln ebenfalls lückige Magerrasen, die mit Beifuß und Rainfarn, Berufskraut, Graukresse, Besenrauke und Nachtkerze jedoch einen ruderalen Einschlag haben AK. Hinzu treten Herden von Landreitgras, und von den benachbarten Gräben wandern Schilfbestände ein.

Spezielle Nutzungen: Wald, Straße , Gärtnereien benachbart.

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften:

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	60 %
2	TM	Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			20 %
2	AK	Halbruderale Gras- und Staudenflur (2000)		
1	3			20 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	70646
		DK5 DK5-GK	8622 8624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Voßmoor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	20 12
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1995
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	9280,6118
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biotoptyp	- gesetzl. Grundl.	
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Escheburger Weg, Borghorster Hauptdeich		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	587079	Hochwert (Y)	5922787
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: 8%], NSG Borghorster Elblandschaft [HH-606 / Anteil: 59%]		
FFH-GEBIET	Borghorster Elblandschaft [DE 2527-303 / Anteil: 59%]		
Wasserschutzgebiet	Curslack/Altengamme [3 / Anteil: 25%]		

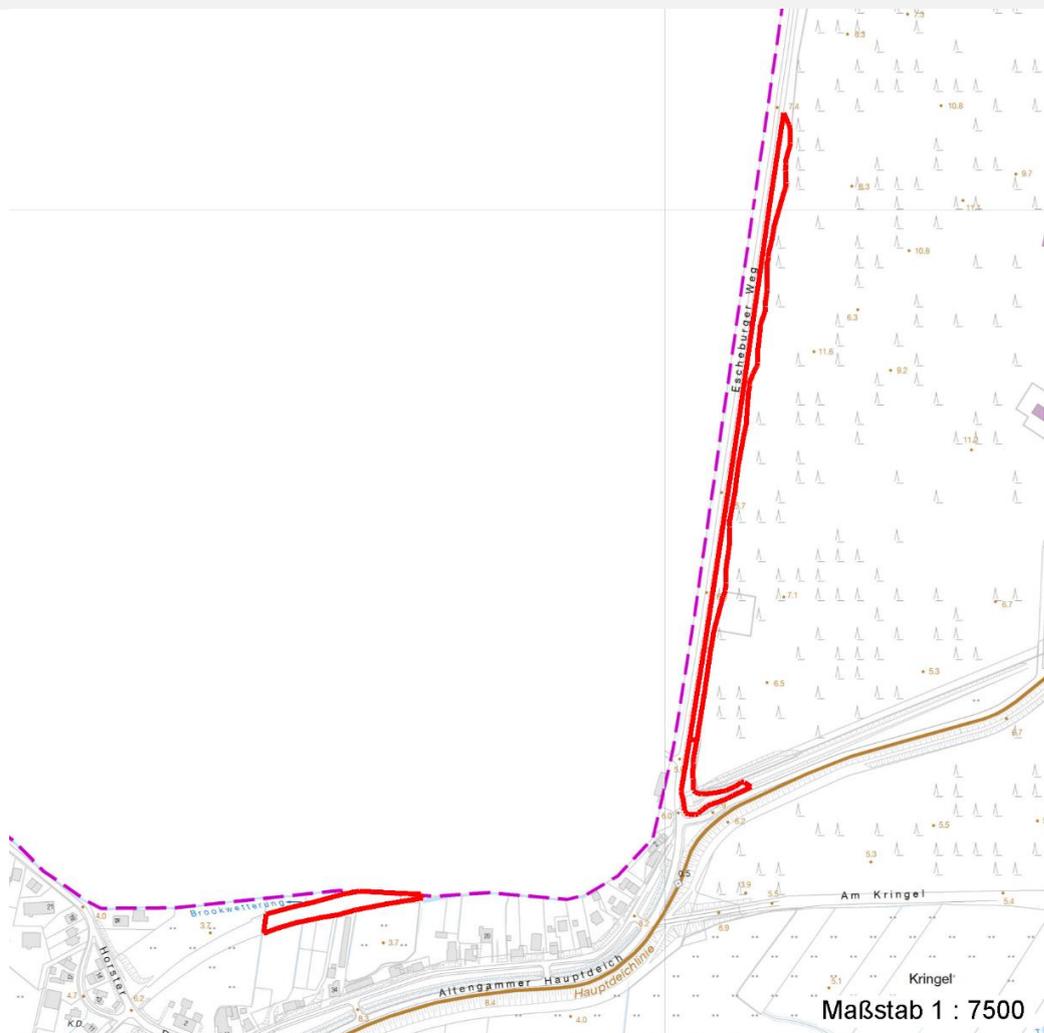
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	70646	
		DK5 DK5-GK	8622	8624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Voßmoor	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	20	12
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1995	
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	9280,6118	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
70646	70698	8622	43	18.08.2005	N	8624	48
70646	70690	8622	44	06.09.2005	N	8624	49

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	des Eschburger Weges. ---
Wertgesichtspunkte	Ablagerungen von Gartenabfällen aus den sauberen Gärten auf Alte Bahntrasse Geesthacht (Teilfl.3) Betonung von Topographie und Naturraum

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	70646
		DK5 DK5-GK	8622 8624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Voßmoor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	20 12
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1995
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	9280,6118
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Kulturhistorische Bedeutung Zoologisch sehr wertvoll vermutlich (Fauna nicht untersucht)
Maßnahmen	Insekten Auslichten Bahndamm freistellen Gehoezanflug beseitigen entkusseln
Schutzvorschlag	NSG - Naturschutzgebiet

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)	Biotoptyp	TM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Relief	ehem. Bahndamm, ebener Straßenrand

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	4,6
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4
	Reaktion	mäßig sauer	5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	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)																		
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		-														
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	X		-														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	70646 8622	8624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Voßmoor	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	20	12
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1995	
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	9280,6118	
		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	
Agrimonia eupatoria (Gewöhnlicher Odermennig)	7	X		-										3			V	
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	X		-														
Artemisia campestris (Feld-Beifuß)	7	X		-										3			3	
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-														
Berteroa incana (Graukresse)	7	X		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		-														
Briza media (Gewöhnliches Zittergras)	7	X		-										1			2	
Bromus hordeaceus hordeaceus (Weiche Tresse)	7	X		-														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		-														
Carex arenaria (Sand-Segge)	7	X		-										3			V	
Corynephorus canescens (Silbergras)	7	X		-										3			V	
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-														
Daucus carota (Wilde Möhre)	7	X		-														
Descurainia sophia (Sophienrauke)	7	X		-												2		
Dianthus deltoides (Heide-Nelke)	7	X		-										b	1	3	2	V
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	X		-														
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	X		-														
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	X		-														
Festuca ovina (Schaf-Schwingel)	7	X		-											V		V	V
Frangula alnus (Faulbaum)	7	X		-														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	X		-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-														
Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut)	7	X		-														
Hieracium sabaudum (Savoyer Habichtskraut)	7	X		-														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	X		-														
Jasione montana montana (Berg-Sandglöckchen)	7	X		-														
Leucanthemum vulgare agg. (Artengruppe Wiesen-Margerite)	7	X		-														V
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	X		-														
Ornithopus perpusillus (Kleiner Vogelfuß)	7	X		-														V
Phragmites australis (Schilf)	7	X		-														
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	X		-														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	X		-														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	h		-														
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	h		-														
Prunus spinosa spinosa (Schlehe)	7	X		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-														
Rumex sanguineus (Blut-Ampfer)	7	X		-														
Scabiosa columbaria (Tauben-Skabiose)	7	X		-										1			2	
Sedum acre (Scharfer Mauerpfeffer)	7	X		-														
Sedum rupestre (Felsen-Mauerpfeffer)	7	X		-										2			2	
Spergula morisonii (Frühlings-Spörgel)	7	X		-										2			3	V
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	X		-														
Thymus pulegioides (Gewöhnlicher Thymian)	7	X		-										2			3	
Thymus serpyllum (Sand-Thymian)	7	X		-										1	3		3	V

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	70646
		DK5 DK5-GK	8622 8624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Voßmoor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	20 12
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1995
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	9280,6118
		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	
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	X		-														
Trifolium medium (Mittlerer Klee)	7	X		-														
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	X		-														
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	X		-														
Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke)	7	X		-														
Anzahl Rote Liste Arten													13	2	14	4		
Anzahl Arten													53					

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biototyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur (2000)	Biototyp	AK
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biototyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biototyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein