

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	82879
			DK5 DK5-GK	8622 8624
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Voßmoor
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	71 85
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	04.06.2012
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	56182,0118
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Ehemalige Intensiv-Grünlandfläche, auf sehr ebenem, aber sandigem Boden. Etwas erhöht gelegen über dem Grundwasser, kaum mit feuchten Stellen. Mit erkennbarem, ehemaligem Grabenrelief. Die Gräben jedoch nur als flache Mulden erhalten. Der Boden ist überwiegend sandig und durchlässig, so dass Oberflächenentwässerung kaum notwendig ist. Der Bestand ist in der Vergangenheit vermutlich gedüngt worden, in jüngerer Zeit in den Vertragsnaturschutz übernommen worden, dadurch stark ausgehagert innerhalb von wenigen Jahren, ausgesprochen licht geworden. Am Boden dominiert Sauerampfer, teils auch etwas Straußblütiger Ampfer. In der Grasschicht, die nur sehr locker darüber steht - mit 50 cm Höhe - dominiert Honiggras. Am Boden zeigen zahlreiche einjährige Kräuter, dass der Bestand sehr offen und anfällig für Ruderalarten geworden ist. Häufig kommen verschiedene Hornkrautarten und Acker-Ehrenpreis vor. Im Osten der Fläche sind Teilbereiche ausgesprochen offen und mager, bis zum Boden durchlichtet und teilweise unbewachsen. Im Westen ist der Nährstoffgehalt offenbar noch etwas höher. Hier bilden Honiggras und Ampfer dichte Bestände. Insgesamt sehr artenarme Vegetation. Im Westen wurde ein Teil der Fläche zugeordnet, der offenbar noch in jüngerer Zeit gedüngt worden ist und entsprechend noch etwas höher aufgewachsen von der Struktur her und der Nutzungsgeschichte jedoch mit dem übrigen Bereich verbunden werden kann. Hier bildet Glatthafer die 1. Grasschicht.

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	GMZ	Sonstiges mesophiles Grünland (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Hauptdeich und Horster Damm			
Nachbarnutzung/en	Straße mit Randgehölzen im Südwesten, weitere Grünlandflächen im Osten, Deich im Norden			
Rechtswert (X)	586832	Hochwert (Y)	5922076	
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. <input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/>	Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	Nationalpark <input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET	Borghorster Elblandschaft [DE 2527-303 / Anteil: 96%]			
Wasserschutzgebiet				

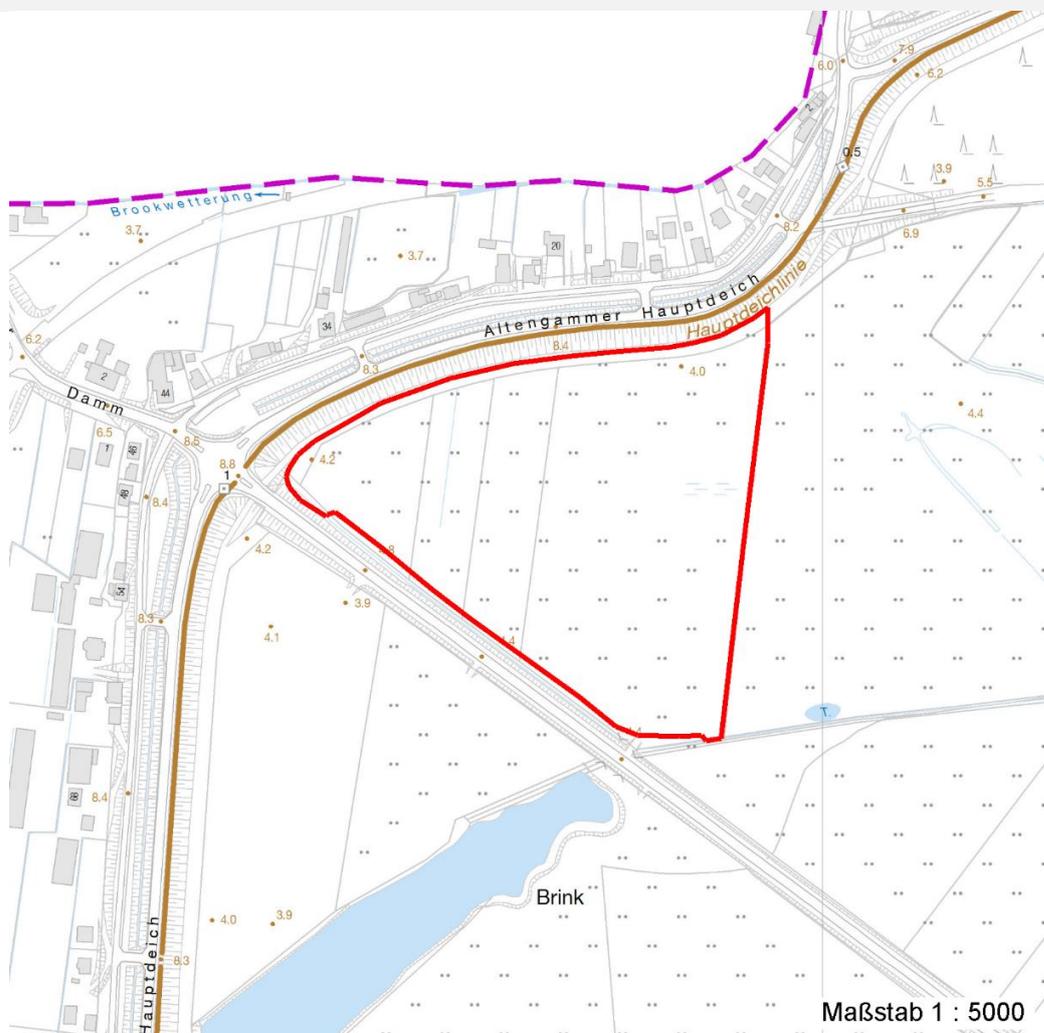
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	82879	
			DK5 DK5-GK	8622	8624
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Voßmoor	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	71 85
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	04.06.2012	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	56182,0118	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
82879	96737	8622	141	10.06.2015	N		
82879	96738	8622	142	10.06.2015	N		

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Frühere Intensivnutzung, extreme Verarmung der Vegetation. Heute besteht eine erhebliche Gefahr der Einwanderung von Unkräutern, darunter Jacobs-Kreuzkraut.
Wertgesichtspunkte	Magerer, sandiger Standort mit großem Aufwertungspotential.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	82879
		DK5 DK5-GK	8622 8624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Voßmoor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	71 85
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.06.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	56182,0118
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Schnellstmöglich für die Anreicherung der Artenvielfalt mit magerkeitsertragenden Arten sorgen.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges mesophiles Grünland (2000)	Biotoptyp	GMZ
- 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	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	5 - mäßig sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	7 - gut schnittverträglich
Futterwert	4 - mäßige Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	2
Anz. Überschwemmungsz.	0
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	7
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	7 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	30.0.02 - Arrhenatheretalia (Gedüngte Frischwiesen und -weiden) 32 - Sedo-Scleranthea (Lockere Sand- und Felsrasen)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	82879
		DK5 DK5-GK	8622 8624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Voßmoor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	71 85
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.06.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	56182,0118
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5
	Reaktion	mäßig sauer	5,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	6,6
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,8
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	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)																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		-	-												
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w		-	-												
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	h		-	-												
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	z		-	-												
Bromus hordeaceus (Weiche Treppe)	7	w		-	-												
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w		-	-										V		
Cerastium glomeratum (Knäuel-Hornkraut)	7	w		-	-												
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	h		-	-												
Cerastium semidecandrum (Fünfmänniges Hornkraut)	7	w		-	-												
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-	-												
Crepis capillaris (Grüner Pippau)	7	w		-	-												
Draba verna (Frühlings-Hungerblümchen)	7	w		-	-												
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	w		-	-												
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		-	-												
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		-	-												
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		-	-												
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	z		-	-												
Leucanthemum vulgare (Frühe Wiesen-Margerite)	7	w		-	-										V		
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	z		-	-												
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-	-												
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	w		-	-												
Poa angustifolia (Schmalblättriges Rispengras)	7	w		-	-									D	G		
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-	-												
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-	-												
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	h		-	-												
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	w		-	-												
Rumex thysiflorus (Straußblütiger Ampfer)	7	z		-	-												
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w		-	-												
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		-	-												
Veronica arvensis (Feld-Ehrenpreis)	7	z		-	-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	82879	
			DK5 DK5-GK	8622	8624
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Voßmoor	
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	71	85
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	04.06.2012	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	56182,0118	
			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														1		3	
Anzahl Arten														30			

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