

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	70633
		DK5 DK5-GK	8622 8624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Voßmoor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	57 63
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.09.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	13730,869
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

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	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Zwei sehr unregelmäßig bewachsene Beete, mit starken Niveauunterschieden von bis zu 1m im Gelände, an den Außenseiten begrenzt durch Gräben, die einen älteren, höheren Baumbestand aus Erlen und einzelnen Silberweiden haben und von denen eine Beschattung der Fläche ausgeht. Weiden, die an dem östlichen Randgraben stehen, wurden ursprünglich als Kopfweiden genutzt, sind nicht gepflegt worden und brechen derzeit auseinander. Der Graben im Westen wurde in jüngerer Zeit geräumt, das Aushubmaterial auf rund 2 bis 3 m Breite auf der Vertragsfläche verteilt. Dieser Bereich ist derzeit unbewachsen. Die Flurabstände in den Rand- und im Beetgraben liegen bei wenigen Dezimetern. Die Flächen selbst sind sehr unregelmäßig bewachsen, große Teile sind derzeit noch nicht genutzt worden. Ganz im Süden und entlang eines Trampelpfades auf der Westseite wurden Teilflächen sehr kurz abgeweidet. Hier dominiert die Vegetation einer feuchten Weidelgras-Weißklee-Weide. Die übrigen, hochwüchsigen Bereiche wirken nitrophytisch, sind bis zu 1,20 m hoch und ruderalisiert. Hier kommen neben dem Obergras Fuchsschwanz höhere Anteile von Brennessel und Wiesenkerbel vor.

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	GMZ	Sonstiges mesophiles Grünland (2000)		
1	2			10 %
2	FGM	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung			
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	586086	Hochwert (Y)	5922527
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
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			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Curslack/Altengamme [3 / Anteil: 100%]		

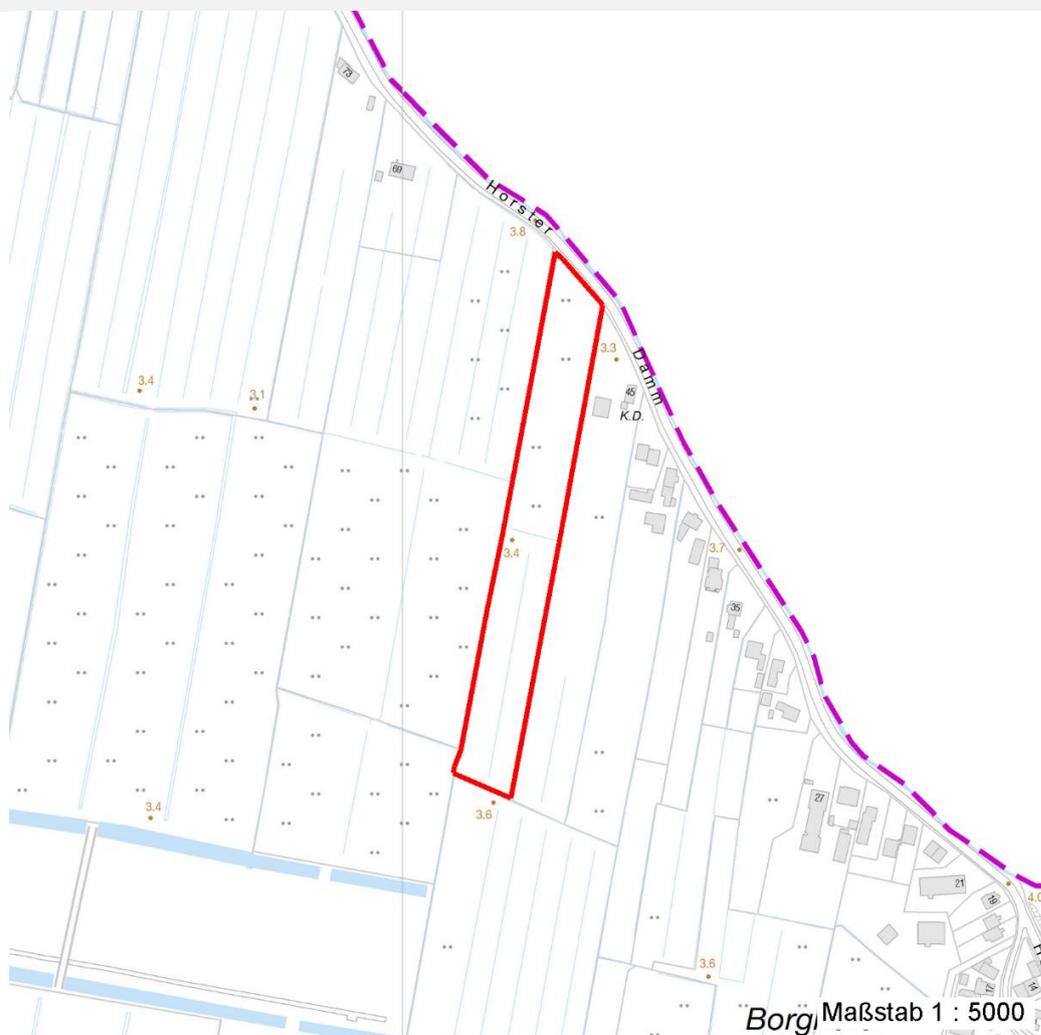
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	70633
		DK5 DK5-GK	8622 8624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Voßmoor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	57 63
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.09.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	13730,869
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
70633	82888	8622	76	01.09.2012	N	8624	10004

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
15203	0	8622_57_270906_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Die Fläche ist deutlich unregelmäßig beweidet, vermutlich unterbeweidet und teils sehr tiefreichend entwässert, die nicht abgeweideten Bereiche weisen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	70633	
			DK5 DK5-GK	8622	8624
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Voßmoor	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	57 63
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	27.09.2006	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	13730,869	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	starke Ruderalisierungstendenzen auf und haben sich schon weit von einer eigentlichen Grünlandvegetation entfernt (Grünlandbrache), die beweideten Flächen dagegen weisen Trittschäden und Überbeweidungstendenzen auf, nicht ausreichendes Verteilen von Grabenaushub hat zum Absterben der Grasnarbe in Teilbereichen geführt
Maßnahmen	Altes, verhältnismäßig artenreiches Grünland, potentiell wertvolles Grabensystem, Eignung als Amphibien-Lebensraum. Flächen eine zeitlang nur noch als Mähwiese nutzen, um wieder einen gleichmäßigen Aufwuchs herzustellen, anderenfalls Flächen portionieren, um ein vollständiges Abweiden von Teilbereichen zu erzwingen, hohe Wasserstände in den Gräben halten, Kopfweiden zurückstutzen.
Grünland	
Aufnahmeart	Veg.aufnahme
Produktivität	mittel - mittlere Produktivität
Nutzungsintensität	mittel - 1-2 GVE/ha, ca. zweimalige Mahd
Verh. Prod.-Nutz.	ausgeglichen - Produktivität und Nutzung sind ausgeglichen
Bewirtschaftungsstadium	kurz nach dem 1.Schnitt/Auftrieb
Weidetiere	Pferde

Foto

Fotodatei 8622_57_270906_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	70633
		DK5 DK5-GK	8622 8624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Voßmoor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	57 63
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.09.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	13730,869
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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	90 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 21.0.01.01 - Agropyro(Elymo)-Rumicion (Flut- und Feuchtpionierassen) 30.0.02.03 - Cynosurion (Weidelgras-Kammgrasweiden)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	6,8
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	5,5
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	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)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w		-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		-													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	h		-													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z		-													
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	7	w		-													
Bromus hordeaceus (Weiche Treppe)	7	w		-													
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	7	w		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	70633
		DK5 DK5-GK	8622 8624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Voßmoor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	57 63
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.09.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	13730,869
		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		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		-													
Geranium dissectum (Schlitzblättriger Storchschnabel)	7	w		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		-													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	h		-													
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-													
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h		-													
Polygonum aviculare agg. (Artengruppe Vogel-Knöterich)	7	w		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-													
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	w		-													
Scorzoneroides autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	w		-													
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w		-													
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w		-													
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	z		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-													
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	7	w		-													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														28			

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	V
1	Anzahl					Anzahltyp			
2	Anzahl geschätzt					Geschlecht			
3	Methode					Verhalten			
4	Nachweis								
5									
Amphibien									
Rana arvalis (Moorfrosch)	1	s	3	3		3		v	
	2								
	3	>= 1							
	4								
Rana temporaria (Grasfrosch)	1	b	3						v
	2								
	3	>= 1							
	4								

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	70633
		DK5 DK5-GK	8622 8624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Voßmoor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	57 63
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.09.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	13730,869
		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							

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein