

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	82867	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8622</b>	8624
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Voßmoor	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>61</b>	73
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	14.09.2012	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	14079,352	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	§ 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen	<b>Schutz nur teilweise</b>	Ja
----------------------------	--	-----------------------------	----

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Intensiv von Ponys beweidetes Beet-Graben-Relief, ohne Pflegeschnitte. Durch dauerhafte Beweidung mit Ponys mittlerweile sehr strukturreich und z.T. stark verunkrautet mit großen Beständen Sumpf-Schachtelhalm. Die aktuell beweideten Flächen sind extrem kurz verbissen, das Futter offenbar nicht ausreichend. Es nehmen Weideunkräuter deutlich zu. Die Vegetation ist jedoch alt, blütenreich, relativ artenreich, deutlich ausgehagert, mit hohen Anteilen von Johanniskraut. In Teilbereichen wachsen Gebüsche aus Grauweide und Schwarzerle auf, die z.T. etwas verbissen werden. Das Gelände ist leicht wellig, das alte Beet-Graben-Relief ist erkennbar, aber auch einige Mulden inmitten der Beetstücke, die zeitweilig vermutlich wasserüberstaut sind. Teilbereiche sind seit längerem nicht in Nutzung. Hier ist die Vegetation hoch aufgewachsen und beginnt zu verfilzen.

Ein Teilbereich im Südosten ist sehr feucht, niedrig gelegenen, zeitweilig wasserüberstaut und seit längerem nicht beweidet. Hier haben sich Röhrichte entwickelt und ein Teil der Vegetation entspricht einer Feuchtwiese bzw. einem Sumpf und ist entsprechend geschützt nach § 30 BNatSchG in Verbindung mit § 14 HmbBNatSchAG.

## 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	75 %
2	GMZ	Sonstiges mesophiles Grünland (2000)		
1	2			20 %
2	GFR	Seggen- und binsenarme Feucht- oder Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)		
1	3			5 %
2	HRS	Sonstiges Sukzessionsgebüsch (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Nordwestlich Marschbahndamm, südöstlich Horster Damm			
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Grünland, Gräben, Privatgrundstücke, Feldgehölze			
<b>Rechtswert (X)</b>	586317	<b>Hochwert (Y)</b>	5922155	
<b>Bezirk</b>	Bergedorf	<b>Naturraum</b>	Vier- und Marschlande (673.10)	
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Altengamme (605)	<b>Gemarkung</b>	Altengamme (602)	
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>				
<b>FFH-GEBIET</b>				
<b>Wasserschutzgebiet</b>	Curslack/Altengamme [ 3 / Anteil: 100% ]			



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	82867	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8622</b>	8624
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Voßmoor	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>61</b>	73
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	14.09.2012	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	14079,352	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Übernutzung der Vegetation, starke Ruderalisierung, Zunahme der Weideunkräuter.
Wertgesichtspunkte	Blütenreiches, altes, entwickelbares Grünland auf magerem Standort, eventuell auch kleinere Dünenreste im Untergrund.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein
Maßnahmen	Im Groben erhalten, eventuell häufiger Pflegeschnitte durchführen, um die Verunkrautung im Griff zu behalten; eventuell eine Zeit lang Mähwiesennutzung betreiben

## Foto

**Fotodatei** 8622\_61\_140912\_1.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 8622\_61\_140912\_2.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiges mesophiles Grünland (2000)	<b>Biotoptyp</b>	GMZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	75 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	82867	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8622</b>	8624
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Voßmoor	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>61</b>	73
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	14.09.2012	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	14079,352	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Mahdverträglichkeit	6 - mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)
Futterwert	4 - mäßige Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	5
Anz. Wechselfeuchtezeiger	10
Anz. Überschwemmungsz.	2
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	7
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	9 %
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	21.0.01 - Agrostietalia stoloniferae (Flut- und Feuchtpioniergrasen) 30.0.02.03 - Cynosurion (Weidelgras-Kammgrasweiden) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01 - Molinietaalia caeruleae (Feuchtwiesen)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,9
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	6,2
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm	5,1
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	5,6
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,9
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	4
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		10
	<b>Giftpflanzen</b>		5
	<b>Überschw.anzeiger</b>		2

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	h		-	-											
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		-	-											
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-	-											
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		-	-											
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	z		-	-											
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-	-											
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		-	-											
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w		-	-									V		
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-	-											
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-	-											

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	82867
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8622</b> 8624
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Voßmoor
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>61</b> 73
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	14.09.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	14079,352
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-	-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		-	-													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z		-	-													
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	w		-	-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		-	-													
Filago minima (Kleines Filzkraut)	7	w		-	-									V		V		
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		-	-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		-	-													
Gnaphalium sylvaticum (Wald-Ruhrkraut)	7	w		-	-									3				
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z		-	-													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-	-									b				
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		-	-													
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	w		-	-													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w		-	-													
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	z		-	-												V	
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z		-	-												V	
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-	-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-	-													
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	z		-	-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h		-	-													
Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich)	7	w		-	-													
Potentilla reptans (Kriechendes Fingerkraut)	7	z		-	-													
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	z		-	-													
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w		-	-												V	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-	-													
Rosa subcanina (Hundsähnliche Rose)	7	w		-	-									D				
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		-	-													
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	w		-	-													
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		-	-													
Rumex obtusifolius (Stumpfbläättriger Ampfer)	7	w		-	-													
Rumex thysiflorus (Straußblütiger Ampfer)	7	w		-	-													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z		-	-													
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	z		-	-													
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	7	w		-	-													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		-	-													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		-	-													
Vicia angustifolia (Schmalblättrige Wicke)	7	w		-	-													
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		-	-													
																<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>	<b>3</b>	<b>5</b>
																<b>Anzahl Arten</b>	<b>48</b>	

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**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	82867	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8622</b>	8624
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Voßmoor	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>61</b>	73
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	14.09.2012	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	14079,352	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Seggen- und binsenarme Feucht- oder Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	GFR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	20 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	3
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiges Sukzessionsgebüsch (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HRS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	5 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein