

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	82842
		DK5 DK5-GK	8622 8624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Voßmoor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	41 46
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.06.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2642,8179
		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	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Vermutlich zur Entwässerung einer sonst relativ abflusslosen Mulde wurde an dieser Stelle ein System aus 2 Gräben relativ weit in das natürliche Gelände eingeschnitten. Die Böschungshöhen liegen bei bis zu 2 m. die Gräben liegen über längere Zeit des Jahres trocken und sind zu hohen Anteilen von nitrophytischen und relativ artenarmen Röhrichten überwachsen. Die Sohle ist örtlich bis zu 2 m breit. Insgesamt ist die Vegetation nur mäßig artenreich, dies vermutlich aufgrund der mangelnden Wasserführung und der teils starken Übershattung des Gewässers durch hochwüchsige Randvegetation, die kaum genutzt und gepflegt wird. der Graben grenzt im Süden an die beweidete Fläche und ist hier durch einen Weidezaun abgegrenzt. Im Südosten, nah der Landesgrenze ist ein kleiner Bestand aus alten Kopfweiden vorhanden.

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	FGR	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		
3	XXX	keine Angabe (XXX)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	HH , S Kringelwiese		
Nachbarnutzung/en	Grünland beweidet im S, gemäht im N		
Rechtswert (X)	587253	Hochwert (Y)	5922127
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 checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Borghorster Elblandschaft [HH-606 / Anteil: 99%]		
FFH-GEBIET	Borghorster Elblandschaft [DE 2527-303 / Anteil: 99%]		
Wasserschutzgebiet			

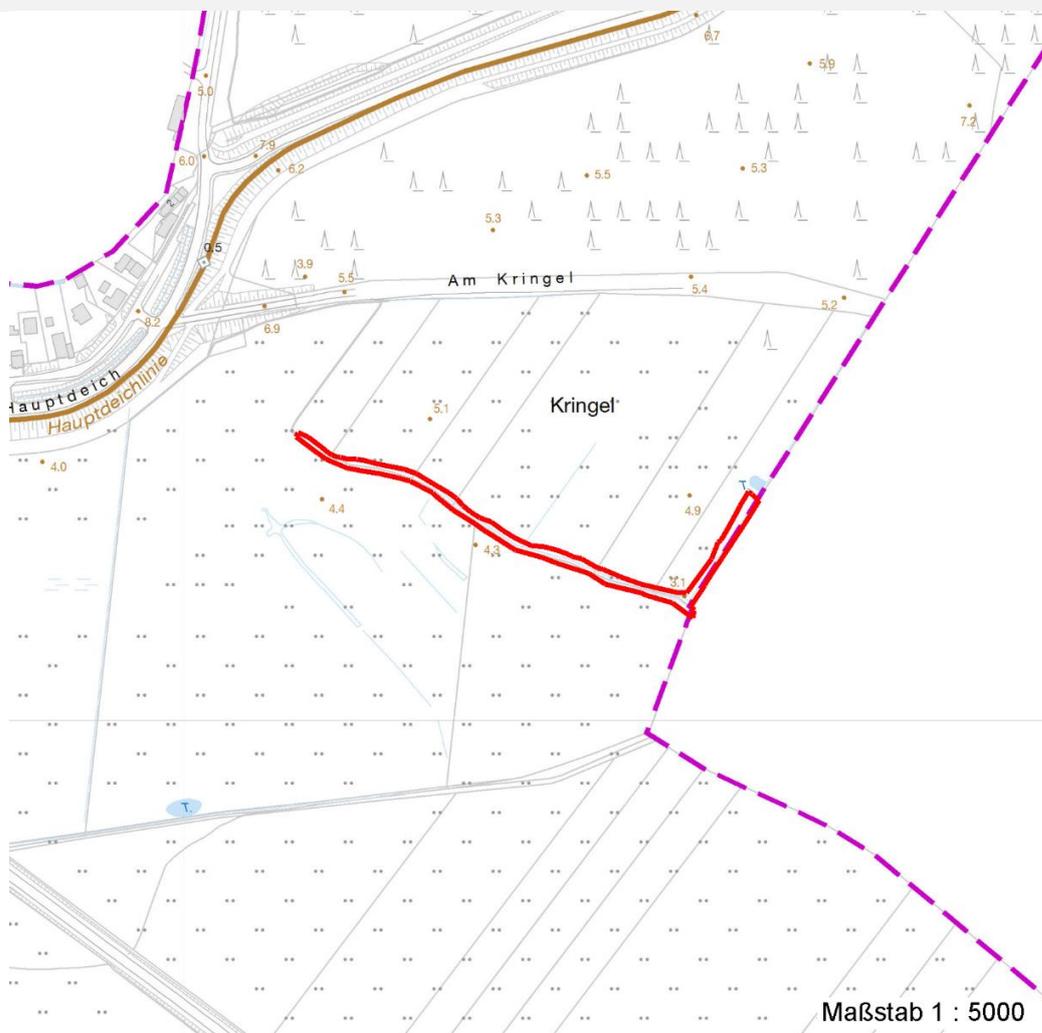
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	82842	
		DK5 DK5-GK	8622	8624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Voßmoor	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	41	46
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.06.2012	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2642,8179	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
82842	70688	8622	41	21.05.2004	K	8624	46

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
34682	0	8622_41_040612_1.JPG	
34683	0	8622_41_040612_2.JPG	
34684	0	8622_41_040612_3.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal **Wert**

Auswertung

22.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	82842
		DK5 DK5-GK	8622 8624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Voßmoor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	41 46
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.06.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2642,8179
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung von Feuchtgebieten über den Graben, Austrocknung, geringe Eignung als Amphibiengewässer, naturferne Struktur in einer sonst naturnahen Landschaft.
Wertgesichtspunkte	Örtlich als Laichgewässer für Amphibien geeignet.
Maßnahmen	Graben zukünftig nicht mehr unterhalten, vollständig der Verlandung überlassen oder Grabenbereich vollständig abdämmen, Wasser rückstauen.

Foto

Fotodatei 8622_41_040612_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 8622_41_040612_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 8622_41_040612_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	82842
		DK5 DK5-GK	8622 8624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Voßmoor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	41 46
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.06.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2642,8179
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGR
- Zusatz	keine Angabe (XXX)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19.1.02.01 - Aegopodion podagrariae (Gierschfluren) 27.0.01.01 - Phragmition australis (Röhrichte wenig bewegter Gewässer) 27.0.01.03 - Magnocaricion (Großseggen-Sümpfe) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	naß	8,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,6
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		6
	Überschw.anzeiger		7

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w		-													
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	w		-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		-											V		
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-													
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	82842	
			DK5 DK5-GK	8622	8624
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Voßmoor	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	41 46
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	04.06.2012
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	2642,8179
				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		
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w		-															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-															
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	w		-															
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w		-															
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		-															
Euphorbia esula (Esels-Wolfsmilch)	7	w		-											3		3		
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-															
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z		-															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		-															
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	w		-										b	V		V	V	
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-										b					
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		-															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-															
Oenanthe aquatica (Gemeiner Wasserfenchel)	7	w		-											V				
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		-															
Phragmites australis (Schilf)	7	w		-															
Potentilla anglica (Englisches Fingerkraut)	7	w		-											2		3	V	
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	w		-															
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		-									X						
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		-															
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w		-															
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		-															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z		-															
Salix triandra (Mandel-Weide)	7	w		-															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		-															
Silene flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w		-													3		
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-															
Veronica maritima (Langblättriger Ehrenpreis)	7	w		-	-										b	1	3	2	V
Anzahl Rote Liste Arten														5	1	6	3		
Anzahl Arten														35					

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