

Erhebungsbogen

B

Projekt	Borghorster Elbwiesen 2004 HH	Interne Nr.	70654
		DK5 DK5-GK	8622 8624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Voßmoor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	32 37
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.05.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4668,6929
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz kein gesetzl. Schutz **kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr 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

Heterogener Übergang zwischen Wald im Norden und offenen Wiesen und Brachbereichen im Süden mit sich ausbreitenden Gebüschern aus v.a. Weiden, Weißdorn und Espe. Daneben kommen vereinzelt ältere Eichen vor, die vermutlich zuvor schon im Gebiet vorhanden waren. Die Gebüsche erreichen Höhen bis zu 10 m, sind recht ausladend, alt, strukturreich, totholzreich. Im Saum bilden sich halbruderale Halbschattenfluren mit hohen Anteilen von Brennessel und Landreitgras. Derzeit noch mäßig artenreich und leicht verfilzend, eventuell zuvor genutzt. Die Espen erreichen z.T. Stammdicken von bis zu 30 cm.

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	WPB	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000)		

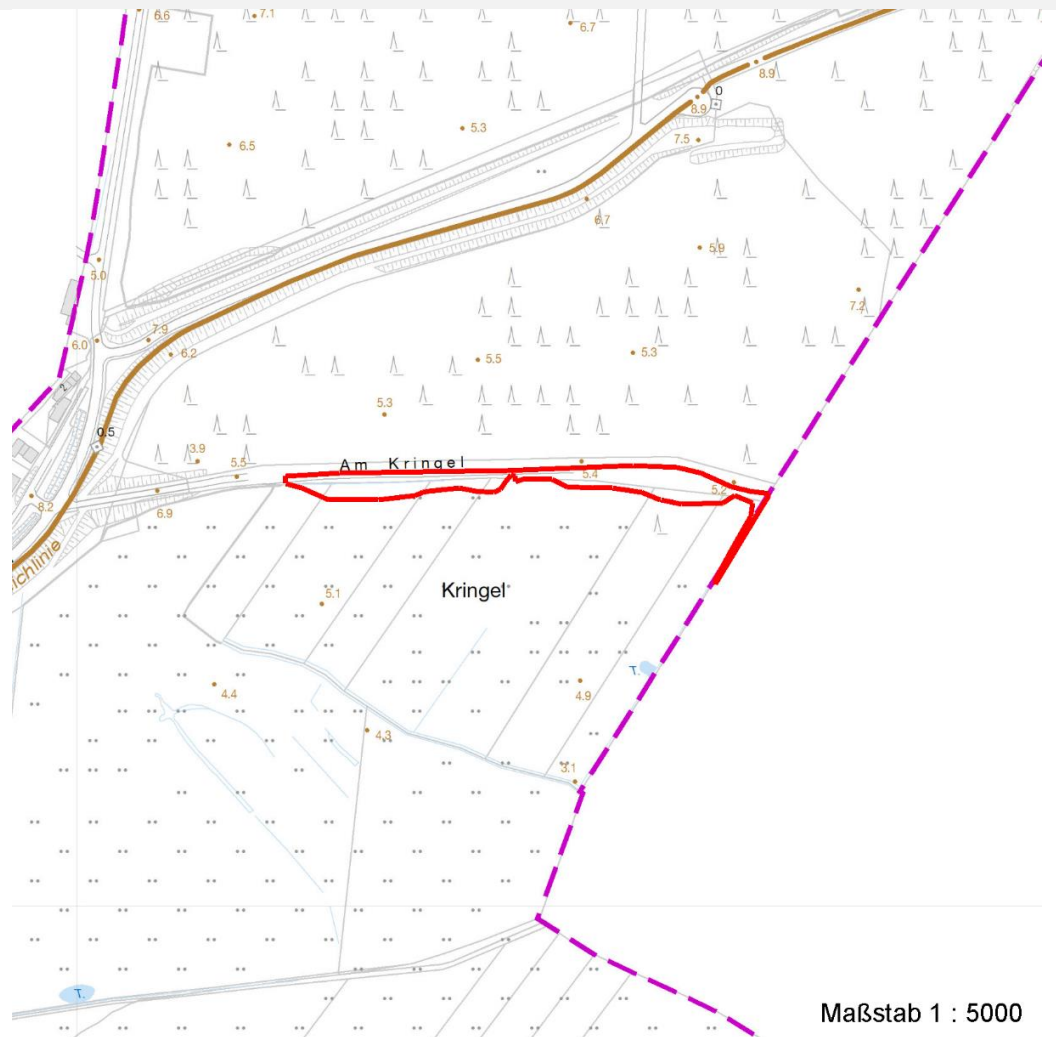
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südl. Schwarzer Weg		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	587315	Hochwert (Y)	5922285
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	
NSG / ND / LSG	NSG Borghorster Elblandschaft [HH-606 / Anteil: 99%]		
FFH-GEBIET	Borghorster Elblandschaft [DE 2527-303 / Anteil: 99%]		
Wasserschutzgebiet			

Projekt	Borghorster Elbwiesen 2004 HH	Interne Nr.	70654	
		DK5 DK5-GK	8622	8624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Voßmoor	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	32	37
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.05.2004	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4668,6929	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
70654	82837	8622	32	04.06.2012	K	8624	37
70654	70591	8622	11	15.09.1995	<	8624	3

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Relativ artenarm, ausgeprägt, leicht gestört, eventuell entwässert.
Wertgesichtspunkte	Totholzreich, naturnah, sehr homogener Übergang zwischen Wald und offener Landschaft, besonnte blütenreiche Säume, vermutlich interessant für zahlreiche Insekten und Vögel.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Borghorster Elbwiesen 2004 HH	Interne Nr.	70654
		DK5 DK5-GK	8622 8624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Voßmoor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	32 37
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.05.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4668,6929
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Flächen erhalten, angrenzende Grünlandflächen wieder nutzen; Ausbreitung der >Gehölze in das vorhandene Grünland unterbinden.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000)	Biotoptyp	WPB
- 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	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 48.0.01 - Prunetalia (Waldmantel-Gebüsche und Hecken) 48.0.04 - Fagetalia sylvaticae (Edellaub-Mischwälder und verwandte Ges.)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,9
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	schwach sauer	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,1
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart														Rote Liste			
	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Arctium lappa (Große Klette)	7	w		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-													
Bromus inermis (Wehrlose Trespe)	7	w		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Borghorster Elbwiesen 2004 HH	Interne Nr.	70654
		DK5 DK5-GK	8622 8624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Voßmoor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	32 37
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.05.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4668,6929
		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				
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	z		-																	
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		-																	
Carex remota (Winkel-Segge)	7	w		-								X									
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		-																	
Fallopia dumetorum (Hecken-Knöterich)	7	w		-																	
Ficaria verna (Scharbockskraut)	7	z		-																	
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-																	
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		-																	
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		-																	
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		-																	
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	h		-																	
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-										b							
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		-																	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-																	
Moehringia trinervia (Dreinerlige Nabelmiere)	7	w		-																	
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-																	
Pimpinella saxifraga (Kleine Bibernelle)	7	w		-											1		V				
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		-																	
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	h		-																	
Potentilla reptans (Kriechendes Fingerkraut)	7	w		-																	
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-																	
Rosa sherardii (Sammet-Rose)	7	w		-											R	3		V			
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w		-																	
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-																	
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		-																	
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	w		-																	
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z		-																	
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-																	
Scabiosa columbaria (Tauben-Skabiose)	7	w		-											1		2				
Silene dioica (Rote Lichtnelke)	7	w		-																	
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	w		-																	
Torilis japonica (Gewöhnlicher Klettenkerbel)	7	w		-																	
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-																	
														Anzahl Rote Liste Arten				3	1	2	1
														Anzahl Arten				36			

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