

Erhebungsbogen

B

Projekt	Borghorster Elbwiesen 2004 HH	Interne Nr.	70595
		DK5 DK5-GK	8622 8624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Voßmoor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	9 1
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.05.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	41027,6901
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– 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

Kiefernforst inmitten sonst naturnäher ausgeprägter Mischwälder mit relativ einatrigem Bestand aus bis zu 20 m hohen Kiefern mit Stammdicken um 20 bis 40 cm, licht stehend, am Boden relativ gut belichtet mit hohen Anteilen von Störungszeigern wie Himbeere und Landreitgras, daneben auch mit hohen Anteilen der Wald-Geißblatt. Eine lockere Strauchschicht bzw. Naturverjüngung aus wenigen Eichen, Birken und Vogelbeeren ist vorhanden, nimmt aber maximal 10 % der Fläche ein. Der Bestand hebt sich durch seine Nutzung deutlich von den extensiver genutzten Randbereichen ab.

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	WNK	Kiefernwald, naturnah, auf trocken-mageren Standorten (2000)		

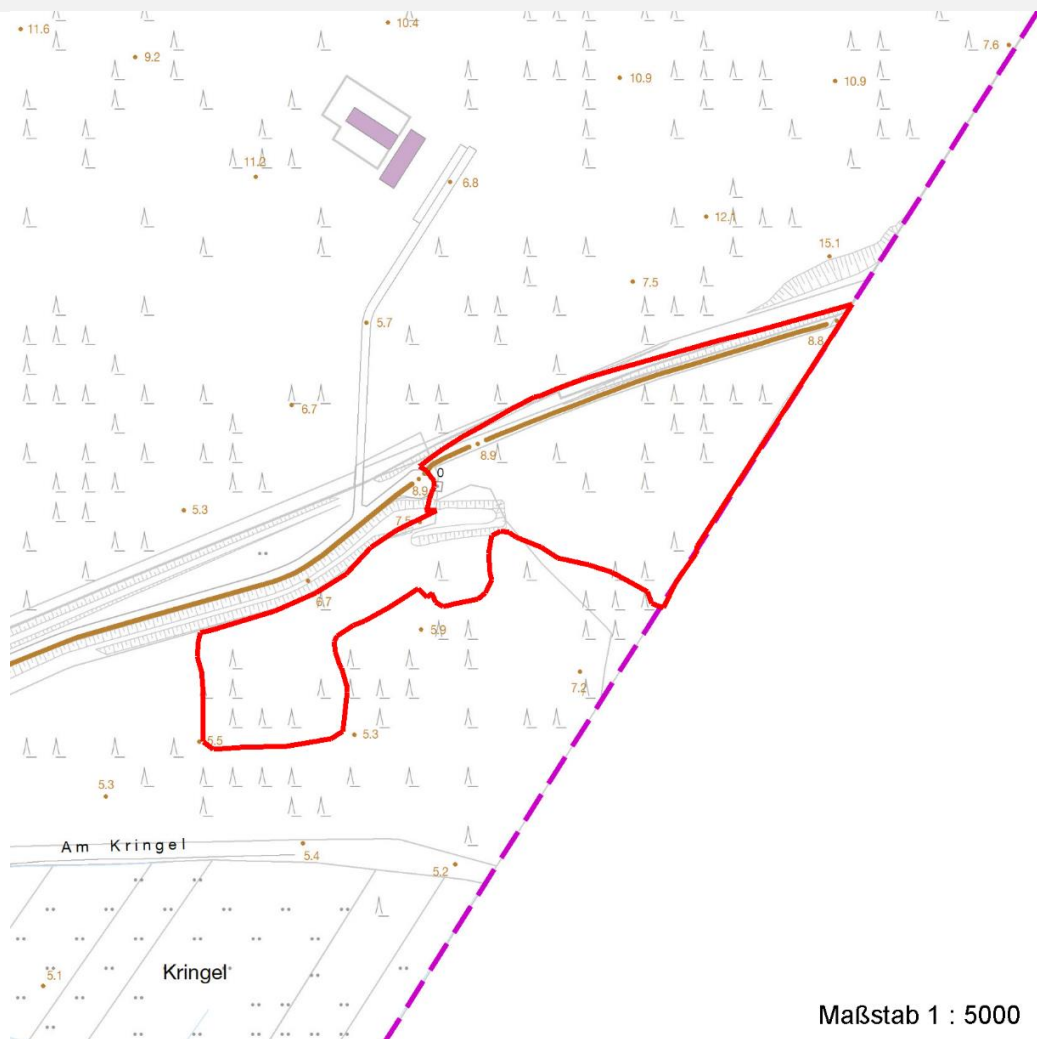
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	HH , N "Am Kringel", S Hauptdeichlinie		
Nachbarnutzung/en	Naturnähere Eichenmischwaldbestände		
Rechtswert (X)	587496	Hochwert (Y)	5922525
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 NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET	Borghorster Elblandschaft [HH-2002 / Anteil: 2%], NSG Borghorster Elblandschaft [HH-606 / Anteil: 98%]		
Wasserschutzgebiet	Borghorster Elblandschaft [DE 2527-303 / Anteil: 98%]		

Projekt	Borghorster Elbwiesen 2004 HH	Interne Nr.	70595	
		DK5 DK5-GK	8622	8624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Voßmoor	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	9	1
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.05.2004	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	41027,6901	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
70595	70597	8622	9	15.09.1995	K	8624	1
70595	82806	8622	9	03.09.2012	K	8624	1

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Naturferner Forst, einatrig, gestört
Wertgesichtspunkte	Entwicklungsmöglichkeiten zu naturahem Eichen-Mischwald vorhanden
Maßnahmen	Kiefern entfernen; Bestand der Sukzession überlassen, keine weitere Nutzung oder Pflege vornehmen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Borghorster Elbwiesen 2004 HH	Interne Nr.	70595
		DK5 DK5-GK	8622 8624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Voßmoor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	9 1
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.05.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	41027,6901
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Kiefernwald, naturnah, auf trocken-mageren Standorten (2000)	Biotoptyp	WNK
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,6
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,9
	Reaktion	sauer	3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,5
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	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)																	
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	w		-													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	h		-													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	h		-													
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w		-													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		-													
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	h		-													
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	d		-													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	h		-													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		-													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Borghorster Elbwiesen 2004 HH	Interne Nr.	70595
		DK5 DK5-GK	8622 8624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Voßmoor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	9 1
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.05.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	41027,6901
		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																	
Anzahl Arten														15			

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