

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	108784
		DK5 DK5-GK	8622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Voßmoor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	422
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.07.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3611,2671
		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	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	Hohe 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

Etwas erhöht gelegener Teil des Geländes, leicht wellig, nach Nordwesten etwas abfallend. Mit dominierendem Bestand aus alten Fichten, mit Stammdicken von maximal 50 bis 60 cm, mitunter nur 20 bis 30 cm, mit Wuchshöhen über 20 m. Am Boden recht gut belichtet, meist von Moosen, Drahtschmiele, etwas Kleinblütigem Springkraut und verschiedenen Farnen bewachsen, örtlich mit etwas Brombeergebüsch, sonst aber offen mit nur lockerer Strauchschicht aus einzelnen Laubgehölzen mit geringem Flächenanteil. Durch älteres, verbotenes Totholz, kleinräumig strukturiert, mit weichem, von Rohhumus bestimmtem Untergrund. In den Randbereichen gibt es fließende Übergänge zu den benachbarten Biotoptypen. Zentral ist die Fläche etwas trockener, strukturärmer und weniger bewachsen.

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	WZF	Fichtenforst (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nordwestende untersuchten Flächen		
Nachbarnutzung/en	Im Westen Straße, sonst Waldflächen		
Rechtswert (X)	587182	Hochwert (Y)	5923311
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 type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Borghorster Elblandschaf [HH-606 / Anteil : 100%]		
FFH-GEBIET	Borghorster Elblandschaf [DE 2527-303 / Anteil : 100%]		
Wasserschutzgebiet			

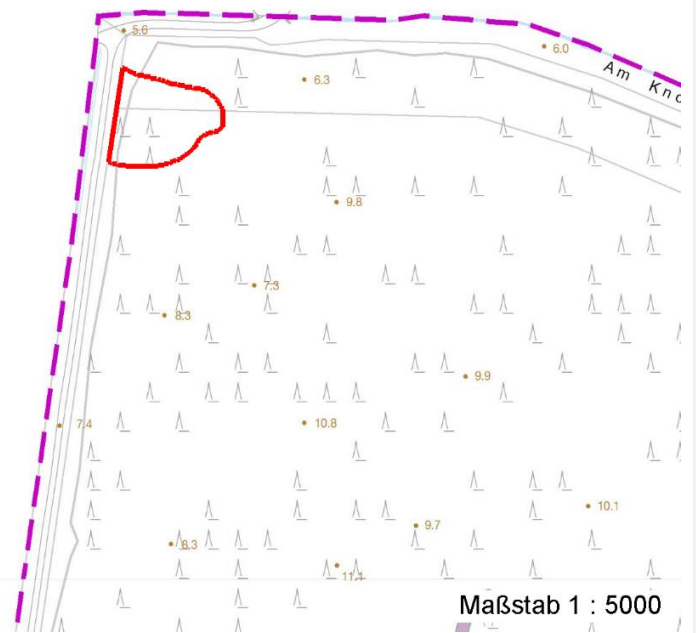
Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	108784
		DK5 DK5-GK	8622
		DK5 - Name	Voßmoor
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	422
Bearbeitung	BRA	Kartierung	18.07.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3611,2671
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	
		Kopie	Nein

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
108784	82848	8622	47	03.09.2012	/	8624	52
108784	82913	8622	101	01.09.2012	/	8624	10029

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
59935	0	8622_422_180716_1.JPG	
59936	0	8622_422_180716_2.JPG	
59937	0	8622_422_180716_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	108784
		DK5 DK5-GK	8622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Voßmoor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	422
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.07.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3611,2671
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Strukturelle Verarmung durch forstliche Nutzung.
Wertgesichtspunkte	Alter, ungestörte Lage, verhältnismäßig artenreich.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Wald
Bedeutung für Tiergruppe	Waldvögel
Ziele der Entwicklung	Langfristig in einen naturnahen Laubmischwald umbauen
Maßnahmen	Flächen in der bisherigen Form erhalten, den Baumbestand mittel- bis langfristig nutzend entnehmen und durch einen standortheimischen Mischwald aus Buchen, Eichen und Birken ersetzen bzw. der Sukzession überlassen.

Foto

Fotodatei 8622_422_180716_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 8622_422_180716_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	108784
		DK5 DK5-GK	8622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Voßmoor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	422
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.07.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3611,2671
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 8622_422_180716_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Fichtenforst (2000)	Biototyp	WZF
- 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	halbschattig	5,3
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,4
	Reaktion	sauer	3,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,8
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		1
	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)																	

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	108784
		DK5 DK5-GK	8622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Voßmoor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	422
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.07.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3611,2671
		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	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w	-	-							-							
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	w	-	-							-							
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w	-	-							-							
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	z	-	-							-							
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	z	-	-							-							
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	z	-	-							-							
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w	-	-							-							
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w	-	-							-							
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z	-	-							-							
Hedera helix (Efeu)	7	w	-	-							-							
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z	-	-							-							
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	z	-	-							-							
Luzula pilosa (Behaarte Hainsimse)	7	w	-	-							-						3	
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	z	-	-							-							
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	d	-	-							-							
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z	-	-							-							
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w	-	-							-							
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w	-	-							-							
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w	-	-							-							
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w	-	-							-						D	
Trientalis europaea (Siebenstern)	7	z	-	-							-							
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w	-	-							-							
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	z	-	-							-							
Anzahl Rote Liste Arten														2				
Anzahl Arten										23								

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