

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	108771
		DK5 DK5-GK	8622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Voßmoor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	409
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.07.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7110,1838
		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	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Abschnitt des Kiefernforstes auf leichtem welligem Dünenrelief, mit Niveauunterschieden von maximal 1,5 m. Mit recht dichtem Unterwuchs aus viel Später Traubenkirsche und recht kräftig beschattetem Boden, so dass kaum Krautvegetation vorhanden ist. Neben den Waldkiefern, die Stammdicken um 40 bis 50 cm erreichen, kommen Hängebirken mit 10 bis 20 cm und etwas ältere Traubenkirschenbestände vor. Nur randlich gibt es Übergänge zu der typischen Waldvegetation der Nachbarflächen mit viel Drahschmiel. Im Inneren vereinzelt Vorkommen von Farnen. Von der Artenvielfalt her ist die Fläche den benachbarten Waldbereichen vergleichbar, die Strauchschicht ist hier jedoch deutlich dichter und führt zu einer deutlicheren Beschattung des Bodens. Vereinzelt kommen auch ältere Stieleichen mit bis zu 50 cm Stammdurchmesser vor.

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	Südwesten des gesperrten Gebietes der Polizeihundeschule		
Nachbarnutzung/en	Weitere Kiefernforstbereiche		
Rechtswert (X)	587173	Hochwert (Y)	5922662
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 Elblandschaft [HH-606 / Anteil : 100%]		
FFH-GEBIET	Borghorster Elblandschaft [DE 2527-303 / Anteil : 100%]		
Wasserschutzgebiet			

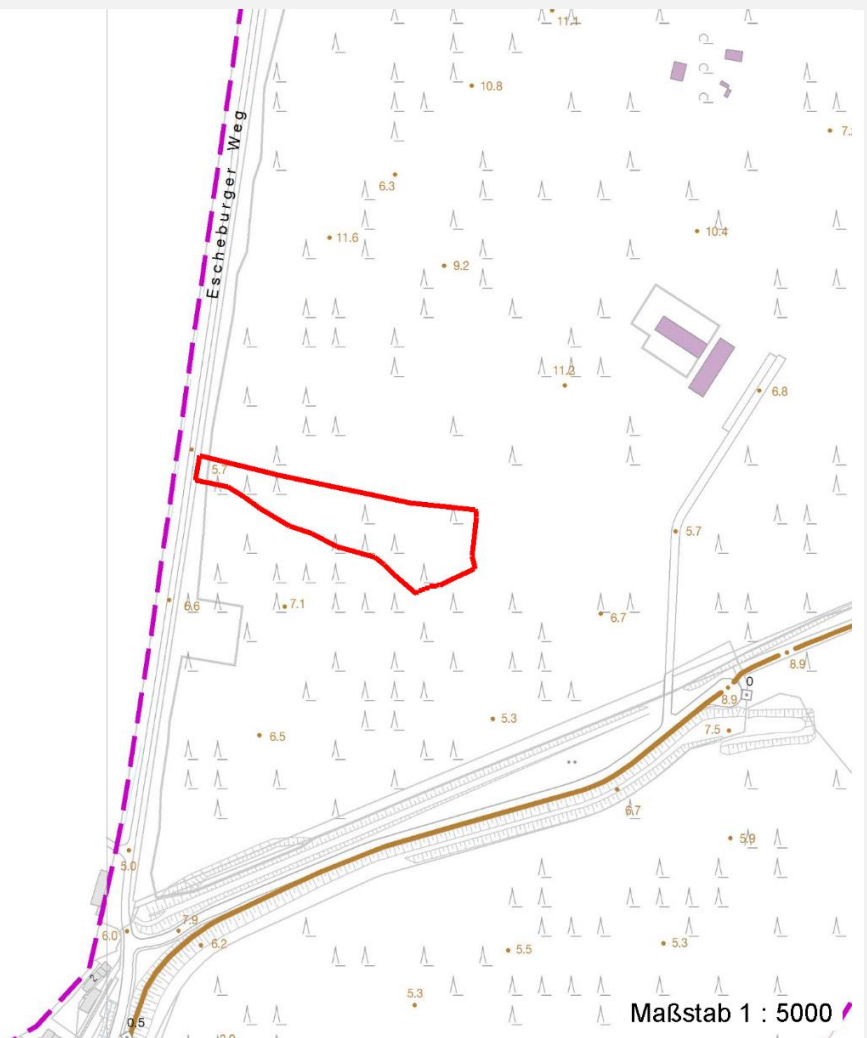
Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	108771
		DK5 DK5-GK	8622
		DK5 - Name	Voßmoor
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	409
Bearbeitung	BRA	Kartierung	12.07.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	7110,1838
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
108771	82814	8622	17	03.09.2012	/	8624	9
108771	82846	8622	45	03.09.2012	/	8624	50
108771	82847	8622	46	03.09.2012	/	8624	51

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
59874	0	8622_409_120716_1.JPG	
59875	0	8622_409_120716_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	108771
		DK5 DK5-GK	8622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Voßmoor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	409
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.07.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7110,1838
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Forstlich überprägt, große Bestände von Waldkiefer und Später Traubenkirsche.
Wertgesichtspunkte	Relativ strukturreich und deckungsreich.
Ziele der Entwicklung	Hängt von der Gesamtkonzeption ab: Entweder Förderung eines naturnahen Eichenmischwaldes oder von offenen Heide und Trockenrasenflächen
Maßnahmen	Im Zuge von Pflege und Nutzung sollten grundsätzlich späte Traubenkirsche und Waldkiefer entnommen werden. Im übrigen hängen die Maßnahmen von der Gesamtkonzeption ab.

Foto

Fotodatei	8622_409_120716_1.JPG	Fotodatei	8622_409_120716_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	108771
		DK5 DK5-GK	8622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Voßmoor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	409
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.07.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7110,1838
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	3 - sauer
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	1
Anz. Überschwemmungsz.	0
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	4
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	10 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	48.0.02 - Quercetalia robori-petraeae (Saure Eichenmichwälder)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,4
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,1
	Reaktion	sauer	3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,6
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,8
	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)																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		-	-						-						
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-	-						-						
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	z		-	-						-						
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	z		-	-						-						
Frangula alnus (Faulbaum)	7	z		-	-						-						
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	z		-	-						-						
Maianthemum bifolium (Zweiblättrige Schattenblume)	7	w		-	-						-						
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	w		-	-						-						
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	d		-	-						-						
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	h		-	-						-						
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		-	-						-						
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		-	-						-						
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	z		-	-						-						

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	108771
		DK5 DK5-GK	8622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Voßmoor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	409
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.07.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7110,1838
		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														13			

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

Tierartenliste

		Rote Liste				FFH			
		B	A	S	G	H	II	IV	V
1	B ArtSchG	HH	ND	SH	D	II	IV	V	
2	Anzahl					Anzahltyp			
3	Anzahl geschätzt					Geschlecht			
4	Methode					Verhalten			
5	Nachweis								
Säugetiere									
	Capreolus capreolus (Reh)	1							
		2							
		3	>= 1						
		4							