

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	108775
		DK5 DK5-GK	8622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Voßmoor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	413
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.07.2016
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	8070,5736
		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

Kleiner, älterer Fichtenforst inmitten der Waldflächen. Mit Fichten, die 20 m Wuchshöhe erreichen und Stammdicken von bis zu 50 cm, mitunter auch nur 30 cm, die mäßig dicht stehen. In Teilbereichen ist der Waldboden unbewachsen, in Teilen dominieren Moose und Drahtschmiele, durchsetzt von etwas Jungwuchs von Vogelbeere und Später Traubenkirsche sowie einzelnen Farnen und Heidelbeerbeständen. Der Boden ist meist relativ eben, gequert von einem etwa 1 m tiefen Graben, der die verschiedenen Bunker im Gebiet miteinander verbindet. In den Randbereichen gibt es Übergänge zu den benachbarten Waldtypen.

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)		

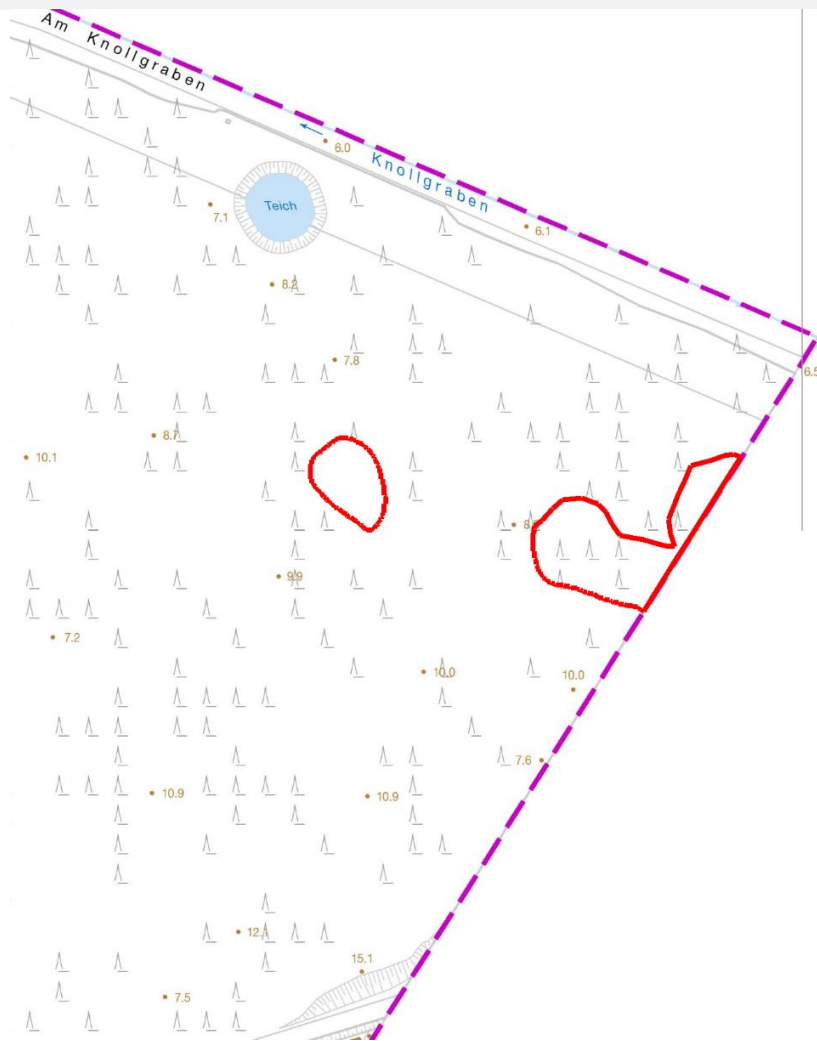
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Im Nordosten des Untersuchungsgebietes		
Nachbarnutzung/en	Im Norden Und Westen Buchenwald, im Osten Kiefernforst		
Rechtswert (X)	587878	Hochwert (Y)	5922992
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			

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	108775
		DK5 DK5-GK	8622
		DK5 - Name	Voßmoor
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	413
Bearbeitung	BRA	Kartierung	18.07.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	8070,5736
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Maßstab 1 : 5000

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
108775	82850	8622	49	03.09.2012	/	8624	54
108775	82851	8622	50	03.09.2012	/	8624	55
108775	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
59898	0	8622_413_180716_1.JPG	
59899	0	8622_413_180716_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	108775
		DK5 DK5-GK	8622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Voßmoor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	413
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.07.2016
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	8070,5736
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Jungwuchs der neophytischen Späten Traubenkirsche in größerem Umfang.
Wertgesichtspunkte	Auflockerung des Waldbestandes, etwas deckungsreicherer Teilbestand, mit Eignung als Brutvogelhabitat.
Ziele der Entwicklung	Entwicklung möglichst naturnaher Waldbestände
Maßnahmen	Langfristig zu naturnahem Eichen-Birken-Mischwald umbauen; Fichten im Zuge der forstlichen Nutzung bzw. pflege allmählich entnehmen

Foto

Fotodatei	8622_413_180716_1.JPG	Fotodatei	8622_413_180716_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		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

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	108775
		DK5 DK5-GK	8622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Voßmoor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	413
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.07.2016
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	8070,5736
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	2 - sehr sauer
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	1
Anz. Überschwemmungsz.	0
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	5
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	16 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	48 - Quercus-Fagetum (Reiche Laubwälder und Gebüsche) 48.0.02 - Quercetalia robori-petraeae (Saure Eichenmichwälder)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,4
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,4
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	3,3
	Reaktion	sehr sauer	2,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt verträglich)	2,8
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)																		
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		-	-						-							
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-	-						-							
Carex arenaria (Sand-Segge)	7	w		-	-						-			3			V	
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	h		-	-						-							
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w		-	-						-							
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w		-	-						-							
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		-	-						-							
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		-	-						-							
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		-	-						-							
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	w		-	-						-							
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	d		-	-						-							
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w		-	-						-							
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	z		-	-						-							
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-	-						-							
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-	-						-							

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	108775
		DK5 DK5-GK	8622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Voßmoor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	413
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.07.2016
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	8070,5736
		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
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	z		-	-						-						
	Anzahl Rote Liste Arten													1		1	
	Anzahl Arten													16			

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