

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	108767
		DK5 DK5-GK	8622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Voßmoor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	405
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.07.2016
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	8756,9787
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem 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, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Sehr heterogenes Waldgebiet, größtenteils auf ebenem, leicht welligem Sandstandort. Mit einem älteren Baumbestand, der aus einigen älteren Stieleichen besteht, die bis zu 70 cm Stammdicke erreichen, durchsetzt von einzelnen Waldkiefern mit ebenfalls 50 cm Stammdicke. Darunter eine 2. Baumschicht mit einem Pionierwald aus v.a. Birken, die 10 bis 20 cm Stammdicke erreichen, einen mäßig dichten Bestand bilden. Am Boden aber noch mit einer recht dichten Strauchschicht bzw. Verjüngung aus Später Traubenkirsche und Vogelbeere, so dass der Waldboden z.T. nur wenig belichtet ist und über größere Flächen unbewachsen ist und von Laubstreu eingenommen wird, z.T. von Moospolstern und Drahtschmiele, z.T. etwas Heidelbeere und auch von größeren Farnbeständen in Teilbereichen. Insgesamt etwas schattiger und etwas feuchter Wald als in benachbarten Flächen. Der Bereich ist durchzogen von flachen, vermutlich ehemals auch angelegten Gräben, die eventuell einer Entwässerung gedient haben.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp	- gesetzl. Grundl.	
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	WQZ	Sonstige Bodensaure Eichen-Mischwälder (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südwestlich des Übungsgeländes der Polizeihundeschule, westlich der Zufahrt		
Nachbarnutzung/en	Weitere, meist forstlich geprägte Waldbereiche		
Rechtswert (X)	587252	Hochwert (Y)	5922534
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	LSG Altengamme [HH-2002 / Anteil: < 1%], NSG Borghorster Elblandschaft [HH-606 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet	Borghorster Elblandschaft [DE 2527-303 / Anteil: 100%]		

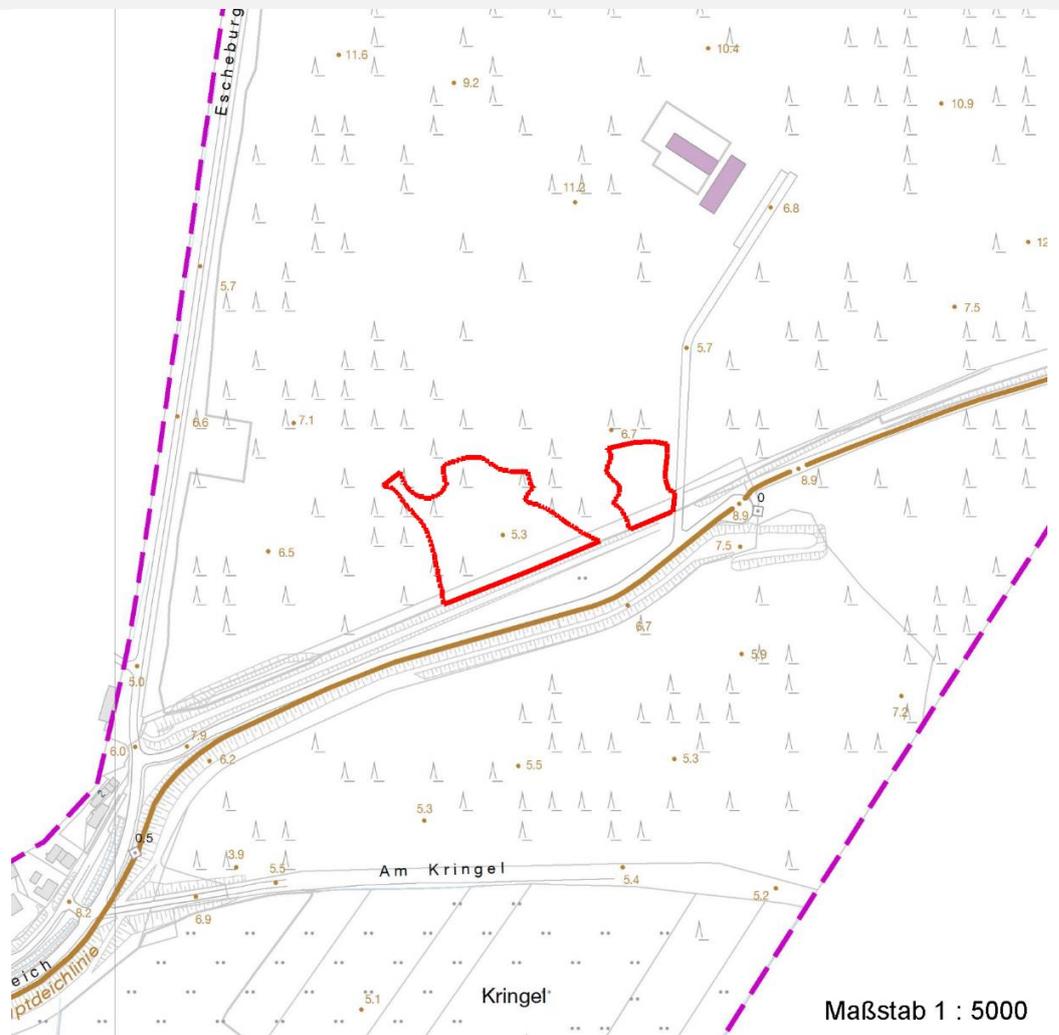
Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	108767
		DK5 DK5-GK	8622
		DK5 - Name	Voßmoor
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	405
Bearbeitung	BRA	Kartierung	12.07.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	8756,9787
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
108767	82814	8622	17	03.09.2012	/	8624	9
108767	82846	8622	45	03.09.2012	/	8624	50
108767	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
59856	0	8622_405_120716_1.JPG	
59857	0	8622_405_120716_2.JPG	
59858	0	8622_405_120716_3.JPG	
59859	0	8622_405_120716_4.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	108767
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	8622
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Voßmoor
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	405
Anzahl Abschnitte	2	Kartierung	12.07.2016
		Fläche / Länge [m²/m]	8756,9787
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Recht kräftige Entwicklung von Beständen aus Später Traubeneiche, im übrigen verhältnismäßig artenarm.
Wertgesichtspunkte	Zumindest einzelne, wertvolle alte Stieleichen kommen im Gebiet vor, Biotopbäume.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen
Bedeutung für Tiergruppe	Fledermäuse Holzbewohnende Insekten Waldvögel
Ziele der Entwicklung	Erhalt der Altenstieleichen, Entwicklung eines naturnahen Eichenmischwaldes
Maßnahmen	Den Wald mittel- bis langfristig zu einem artenreichen, lichten Eichen-Mischwald umbauen. Im Rahmen von Nutzung und Pflege Waldkiefern und Späte Traubeneiche regelmäßig entnehmen

Foto

Fotodatei 8622_405_120716_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 8622_405_120716_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	108767
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	8622
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Voßmoor
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	405
Anzahl Abschnitte	2	Kartierung	12.07.2016
		Fläche / Länge [m²/m]	8756,9787
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 8622_405_120716_3.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 8622_405_120716_4.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Sonstige Bodensaure Eichen-Mischwälder (2000)	Biototyp	WQZ
- 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.	108767
		DK5 DK5-GK	8622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Voßmoor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	405
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.07.2016
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	8756,9787
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,1
Boden	Feuchte	frisch und mäßigfrisch	5,3
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	3,8
	Reaktion	sauer	3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,5
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,4
	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)																	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z	-	-							-						
Carex arenaria (Sand-Segge)	7	w	-	-							-		3		V		
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	z	-	-							-						
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	z	-	-							-						
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	z	-	-							-						
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w	-	-							-						
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	z	-	-							-						
Maianthemum bifolium (Zweiblättrige Schattenblume)	7	w	-	-							-						
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	w	-	-							-						
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	h	-	-							-						
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	h	-	-							-						
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z	-	-							-						
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z	-	-							-						
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	z	-	-							-						
														Anzahl Rote Liste Arten	1	1	
														Anzahl Arten	14		

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