

# Erhebungsbogen

**B**

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

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

<b>Gesamtbewertung</b>	7	Besonders wertvoll
– <b>Alter</b>	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	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

<b>Lagebeschreibung</b>	Südwestlich des Übungsgeländes der Polizeihundeschule, westlich der Zufahrt		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Weitere, meist forstlich geprägte Waldbereiche		
<b>Rechtswert (X)</b>	587252	<b>Hochwert (Y)</b>	5922534
<b>Bezirk</b>	Bergedorf	<b>Naturraum</b>	Escheburger Randmoorgebiet (673.12)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Altengamme (605)	<b>Gemarkung</b>	Altengamme (602)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>FFH-GEBIET</b>	LSG Altengamme [ HH-2002 / Anteil: < 1% ], NSG Borghorster Elblandschaft [ HH-606 / Anteil: 100% ]		
<b>Wasserschutzgebiet</b>	Borghorster Elblandschaft [ DE 2527-303 / Anteil: 100% ]		

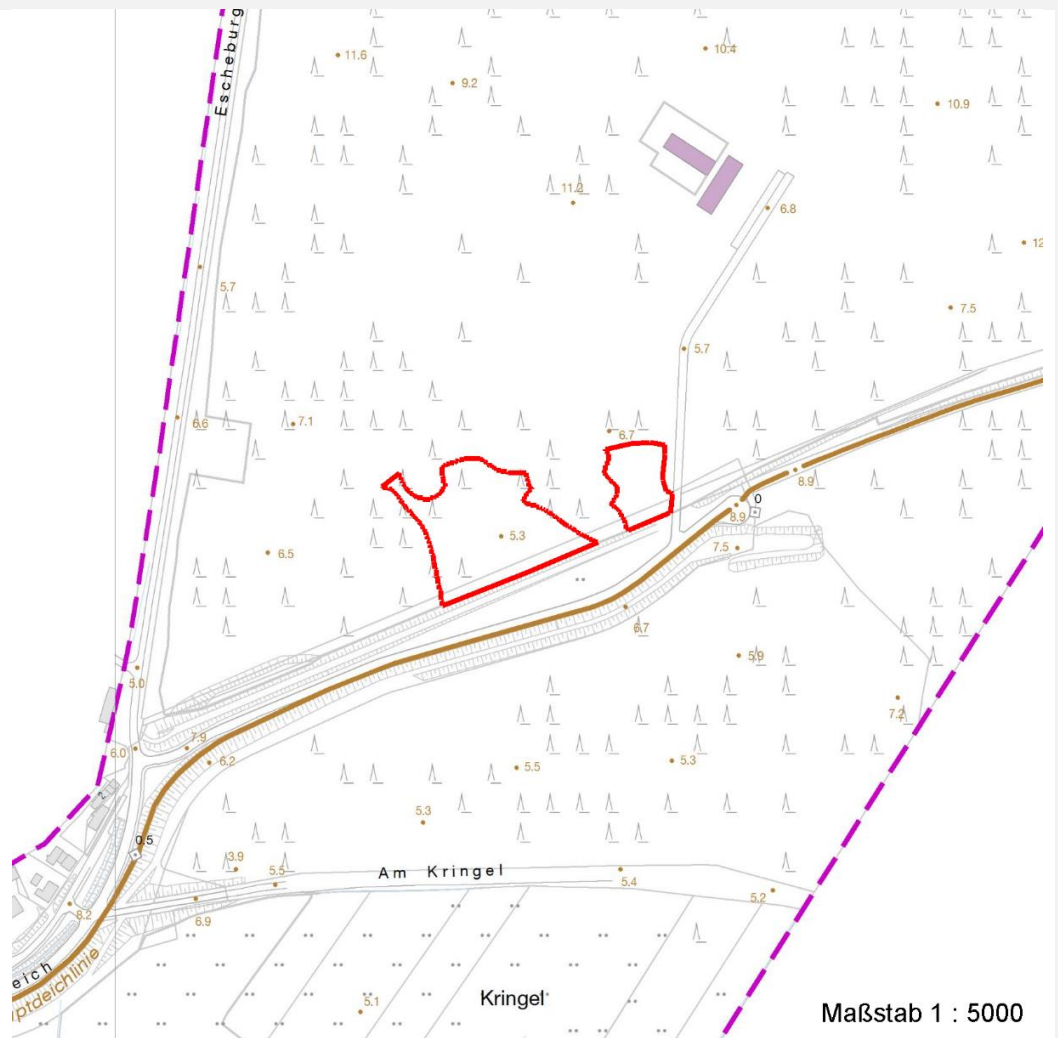
# Erhebungsbogen

**B**

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

## 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**

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
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**

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

## Foto

**Fotodatei** 8622\_405\_120716\_3.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 8622\_405\_120716\_4.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biototyp</b>	Sonstige Bodensaure Eichen-Mischwälder (2000)	<b>Biototyp</b>	WQZ
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

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

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	6,1
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßigfrisch	5,3
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig bis stickstoffarm	3,8
	<b>Reaktion</b>	sauer	3
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,5
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2,4
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		1
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		0

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
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	-	-							-						
														<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	
														<b>Anzahl Arten</b>	<b>14</b>		

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