

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	82851
		DK5 DK5-GK	8622 8624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Voßmoor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	50 55
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.09.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	38938,4033
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Heterogene, etwas forstlich überprägte Bereiche des Waldes. Am Boden strukturiert durch anthropogen angelegte Erdwälle im Umfeld von Bunkeranlagen aus dem 2. Weltkrieg. Mit Niveauunterschieden von etwa 2 bis 3 m. Häufig naturnah bewachsen mit unterschiedlich alten Beständen aus v.a. Rotbuche, die vereinzelt Stammdicken von etwa 40 cm erreicht. Daneben zahlreichen Bäumen mit 10 bis 30 cm Stammdicke. Randlich mit Übergängen zu forstlich geprägten Beständen aus Fichten, die ebenfalls 40 cm Stammdicke erreichen. Der Boden ist im Bereich der Erdwälle oft unbewachsen, teilweise von Laub bedeckt. In belichteteren Bereichen wird er von bodensäurezeigender Vegetation mit hohen Anteilen von Drahtschmiele eingenommen. Daneben ist er teilweise recht kräftig bemoost. In beschatteten Bereichen fehlt die Krautschicht zu hohen Anteilen. Neben den Buchen vermehrt sich im Wald auf natürliche Weise Bergahorn in größerem Umfang. Durch Vorkommen von Totholz und die Bunkerreste sowie die aufgeschütteten Wälle ist der Wald insgesamt sehr strukturreich und reich an verschiedenen Standorten. Der Aufwuchs macht durch die sehr unterschiedlichen Altersklassen den Eindruck v.a. spontan entstanden zu sein, geht in Teilbereichen aber in rein forstlich geprägte Fichtenkulturen über. Für eine Schutzkategorie nach FFH-Richtlinie erscheint der Wald zu jung.

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	WMS	Buchenwald basenarmer Standorte (2000)		

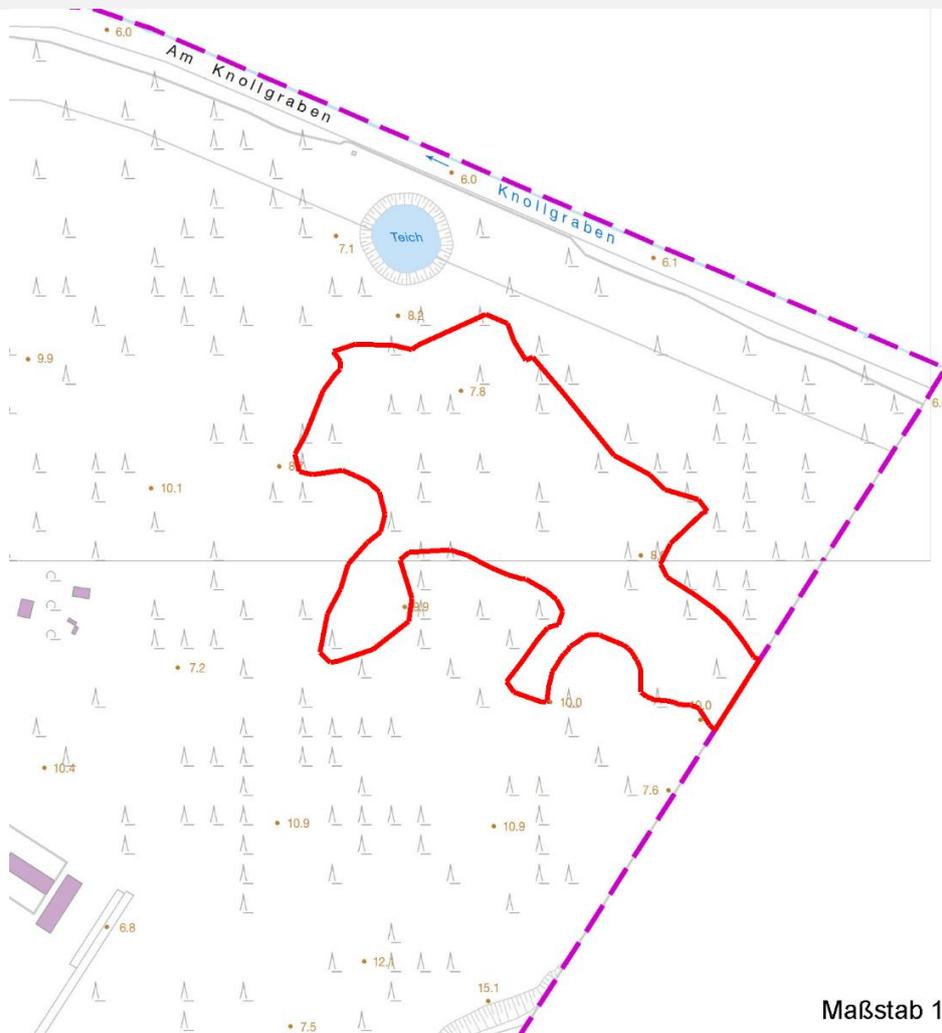
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Im Nordosten des Sperrgebietes, nordöstlich der Polizeihundeschule		
Nachbarnutzung/en	Wald, verschiedene Typen		
Rechtswert (X)	587719	Hochwert (Y)	5923034
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 Elblandchaft [HH-606 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Borghorster Elblandchaft [DE 2527-303 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	82851	
		DK5 DK5-GK	8622	8624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Voßmoor	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	50	55
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.09.2012	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	38938,4033	
		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)
82851	70598	8622	50	18.08.2005	K	8624	55
82851	70599	8622	50	04.06.2010	K	8624	55
82851	108759	8622	397	11.07.2016	N		
82851	108761	8622	399	11.07.2016	N		
82851	108762	8622	400	11.07.2016	N		
82851	108775	8622	413	18.07.2016	N		
82851	108778	8622	416	18.07.2016	N		
82851	108788	8622	426	18.07.2016	N		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
33614	0	8622_50_030912_1.JPG	
22.04.2020			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	82851
		DK5 DK5-GK	8622 8624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Voßmoor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	50 55
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.09.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	38938,4033
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
33615	0	8622_50_030912_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal **Wert**

Auswertung

Gefährdung / Einflüsse	Teilweise etwas forstlich überprägt, etwas naturferner Standort durch alte Bunkeranlagen.
Wertgesichtspunkte	Sehr naturnah entwickelt, recht ungestört gelegen, mäßig artenreich.
Maßnahmen	Flächen weiter der Sukzession überlassen, keine weiteren Maßnahmen ergreifen, Lichtungen eventuell ausweiten, um hier Trockenrasen-Vegetation und Heideflächen zu etablieren. Denkbar wäre auch eine Beweidung der Flächen.

Foto

Fotodatei	8622_50_030912_1.JPG	Fotodatei	8622_50_030912_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Buchenwald basenarmer Standorte (2000)	Biotoptyp	WMS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	82851
			DK5 DK5-GK	8622 8624
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Voßmoor
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			50 55
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				03.09.2012
				Fläche / Länge [m²/m]
				38938,4033
				Breite (lineare Abb.) [m]

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,7
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,2
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,1
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	3,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,9
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	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)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		-	-												
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		-	-												
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-	-												
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		-	-												
Carex arenaria (Sand-Segge)	7	w		-	-									3	V		
Carex pseudobrizoides (Reichenbachs Segge)	7	w		-	-						X			G	2 R 3		
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		-	-												
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-	-												
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-	-												
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		-	-												
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	z		-	-												
Dianthus deltoides (Heide-Nelke)	7	w		-	-								b	1 3 2	V		
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w		-	-												
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w		-	-												
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		-	-												
Euphorbia esula (Esels-Wolfsmilch)	7	w		-	-									3	3		
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		-	-												
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		-	-												
Galium saxatile (Harzer Labkraut)	7	w		-	-									3			
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		-	-												
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		-	-												
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w		-	-												
Luzula pilosa (Behaarte Hainsimse)	7	w		-	-									3			
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-	-												
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	w		-	-												
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		-	-												
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w		-	-												
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		-	-												
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-	-												
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w		-	-												
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-	-												
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		-	-												
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		-	-												
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	z		-	-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	82851
		DK5 DK5-GK	8622 8624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Voßmoor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	50 55
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.09.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	38938,4033
		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													6	2	4	2
	Anzahl Arten													35			

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