Erhebungsbogen						В
Projekt	Biotopkartierung Ham	nburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	108285 6022 Haake	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein JHA Fläche 1	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	333 21.07.2016 15540,8063	

Gesetzlicher Schutz	_ kein ges etzl. Schutz kein ges etzlich geschütztes Biotop Schutz nur teilweise	Nein							
Gesamtbewertung	6 Wertvoll								
- Alter	7 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre								
 Belastungsgrad 	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung								
Ökolog. Funktion	7 Sehr hohe Redeutung in einem Riotonkompley für den lokalen Riotonverhund oder als								
Seltenheit	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artens pektrum reliktische RL-Arten	٦,							

Bestandsbeschreibung

Alter, lichter Buchen-Mischbestand mit zahlreichen Fichten und Douglasien, etwas Rot- und Traubeneiche sowie Kiefer. Auf Teilflächen etwas Unterstand aus Buche, Douglasie und Fichte. Partiell einsetzende Buchen-Naturverjüngung.

Vo	orkommen an Biotoptypen									
1	TF		Тур	HF	F.Anteil					
2		BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.					
3		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen							
4		LRT	Lebensraumtyp							
1	1			Ja	100 %					
2	_	WXH	Laubforst aus heimischen Arten (2000)	•	100 /0					

Räumliche Lage			
Lagebeschreibung	Haake, zwischen Kaiserstuhlweg	und Ei erstieg	
Nachbarnutzung/en	Wald		
Rechtswert (X)	560573	Hochwert (Y)	5923783
Bezirk	Harburg	Naturraum	Harburger Berge (640.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Hei mfel d (711)	Gemarkung	Vahrendorf-Forst (712)
Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	Biosphärenreservat	Nationalpark	
NSG/ND/LSG FFH-GEBIET	LSG Vahrendorf Forst (Haake), He	ei mfeld, Ei ssendorf u	nd Marmstorf [HH-2039 / Anteil: 100%]
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berg	e[3/Anteil:100%]	

21.09.2022 Seite 1 von 4

Erhebungsbogen					В
Projekt	Bi otopkartierung Hambur	g	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	108285 6022 Haake	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein JHA Kop Fläche 1	ie Nein	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	333 21.07.2016 15540,8063	



Weitere Erhebungsbögen											
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)				
108285	16325	6024	2	24.09.2008	/	6024	106				
Zuordnung: N = nac	chfolgende Kartierur	ng, K = weitere	Kartierungen (zeitli	ch vorher oder nachher	r)						

21.09.2022 Seite 2 von 4

Erhebungsbogen			В
	lasta ana a Nia	400305	

Interne Nr. 108285 Projekt Biotopkartierung Hamburg **DK5** | DK5-GK 6022

DK5 - Name Haake Biotop-Nr. | alt 333

Handlungsbedarf Bearbeitung JHA Kopie Nein Kartierung 21.07.2016 Räumliche Abbildung Fläche / Länge [m²/m] Fläche 15540,8063

Anzahl Abschnitte Breite (lineare Abb.) [m]

Nein

Teilflächenbeschreibung Teilflächentyp Teilflächen-Nr. 1 Laubforst aus heimischen Arten (2000) **Biotoptyp** WXH **Biotoptyp** - Zusatz gesetzl. Grundl. FFH-LRT FFH-LRT Entw.potential LRT Beschreibung Hauptfläche Ja Flächenanteil 100% FFH-Unters.Fläche Nein Saatgutfläche Nein

Zeigerwerte d	er Pflanzenartenliste (Auswer	tung)	
Standort	Belichtung	s chattig bis halbschattig	4,5
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	3,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,1
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	0,8
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste																	
													Rote Liste				
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	нн	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher	7	W															
Frauenfarn)																	
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	Z															
Carex demissa (Grünliche Gelb-Segge)	7	W												D		3	V
Carex pallescens (Bleiche Segge)	7	W												2		3	
Carex pilulifera (Pillen-Segge)	7	Z															
Carex remota (Winkel-Segge)	7																
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	Z															
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarn)	7	h															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	d		В1													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7			K1													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7			S													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	Z		B2													
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	W															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	Z															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	h															
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	W															
Luzula pilosa (Behaarte Hainsimse)	7	Z												3			
Milium effusum (Wald-Flattergras)	7	- 1															
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	- 1															
Oxalidaceae k.A. (Sauerkleegewächse)	7	-															

21.09.2022 Seite 3 von 4

Erhebungsbogen						В
				Interne Nr.	108285	
Projekt	Biotopkartierung Ha	mburg		DK5 DK5-GK	6022	
				DK5 - Name	Haake	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	333	
Bearbeitung	JHA	Kopie	Nein	Kartierung	21.07.2016	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	15540,8063	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]		

Pflanzenartenliste																
													Rote Liste			
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	w v	s S	t PA	Ph	Sz	VS	٧	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	- 1		31												
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	W		31												
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	W														
Pseudotsuga menziesii (Douglasie)	7	- 1		31												
Pseudotsuga menziesii (Douglasie)	7	W		S												
Pseudotsuga menziesii (Douglasie)	7	W		32												
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	h														
Quercus petraea (Trauben-Eiche)	7	W		31												
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	- 1		31												
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	Z		S												
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	W		32												
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	Z														
				P	nzahl	Rote I	iste	Arter	1				3		2	1
				A	\nzahl	Arten			26							

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

21.09.2022 Seite 4 von 4