

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	16105	
		DK5 DK5-GK	6022	6024
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Haake	
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	87	89
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	25.09.2008	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	31048,491	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	3	Flächenhafte starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	Hohe 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

Laubholz-Jungwald bzw. -Plantage mit Stammdurchmessern um 12cm; größere Zitterpappel-Überhälter bis 25cm Dm. (gleiche Generation?). Stellenweise aber auch nur Fichten (bis 25cm Dm.); im höchsten Bereich Kiefern; dort heller, sonst oft ohne Krautschicht. Meist nackter Boden, ohne Humus aber mit Laubstreu. Viele alte große Stubben. Ein pirschender Fuchs. Am Südrand des Biotops auf einigen m² der vom Aussterben bedrohte Eichenfarn.

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	80 %
2	WJL	Laubwald-Jungbestand (2000)		
3	-	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)		
1	2			20 %
2	WJN	Nadelwald-Jungbestand (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	e Diebesweg		
Nachbarnutzung/en	Wald		
Rechtswert (X)	560618	Hochwert (Y)	5923178
Bezirk	Harburg	Naturraum	Harburger Berge (640.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Heimfeld (711)	Gemarkung	Vahrendorf-Forst (712)
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	LSG Vahrendorf Forst (Haake), Heimfeld, Eissendorf und Marmstorf [HH-2039 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%]		

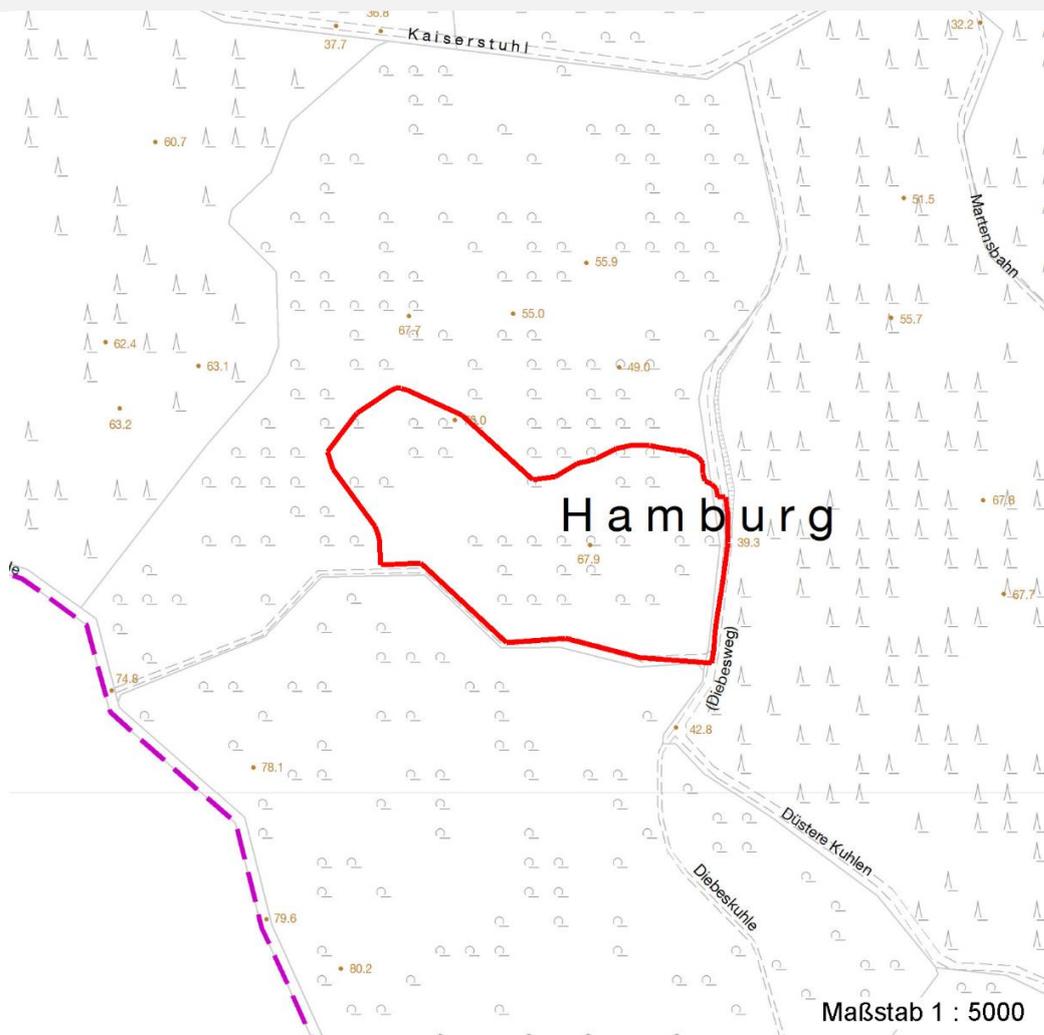
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	16105	
		DK5 DK5-GK	6022	6024
		DK5 - Name	Haake	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	87	89
Bearbeitung	PRO	Kartierung	25.09.2008	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	31048,491	
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
16105	16100	6022	87	22.08.2000	K	6024	89
16105	108162	6022	284	30.06.2016	N		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
3581	0	6022_87_250908_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Zerstörung der natürlichen Bodenstruktur

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	16105	
		DK5 DK5-GK	6022	6024
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Haake	
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	87	89
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	25.09.2008	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	31048,491	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Starke Lärmbelastung Entwicklungspotenzial Teil eines größeren Biotopkomplexes
zoologisch bedeutsame Strukturen	Vorkommen seltener Pflanzen Dichte Gehölzstruktur Wald Totholz
Bedeutung für Tiergruppe	Großsäuger Kleinsäuger Waldvögel Insekten, allgemein
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	naturnaher Laub(misch)wald Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1 mehrschichtigen Bestand entwickeln, auslichten, Naturverjüngung fördern - 9.2 keine oder nur extensive Düngung - 4.9

Foto

Fotodatei 6022_87_250908_1.JPG
Bildbeschreibung Eichenfarn am Südrande des Biotops (Mai 09)

Fotodatei
Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung

Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Laubwald-Jungbestand (2000)	Biotoptyp	WJL
- Zusatz	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	unvollständige Artenliste des Gesamtbiotops (eigentlich als Biotoptyp zu handhaben). Bewertungsparameter 'Seltenheit' ist ein Mittelwert aus 2 (tw zerstörter Boden ohne Krautschicht) und 8 (wg. Eichenfarn).	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	16105
		DK5 DK5-GK	6022 6024
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Haake
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	87 89
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	25.09.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	31048,491
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Relief	bewegt
Zusätze - Btyp	* - Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,3
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4
	Reaktion	sauer	3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	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	X		B2	-												
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	I		-	-												
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	X		B2	-												
Gymnocarpium dryopteris (Eichenfarn)	7	I		-	-								1		V		
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	I		B1	-												
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	I		B1	-												
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		B1	-												
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		B2	-												
Quercus petraea (Trauben-Eiche)	7	X		B2	-												
Anzahl Rote Liste Arten														1	1		
Anzahl Arten														8			

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Nadelwald-Jungbestand (2000)	Biotoptyp	WJN
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg			Interne Nr.	16105	
				DK5 DK5-GK	6022	6024
				DK5 - Name	Haake	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	87	89
Bearbeitung	PRO	Kopie	Nein	Kartierung	25.09.2008	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	31048,491	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]		