

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	108282
			DK5 DK5-GK	6022
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Haake
Bearbeitung	JHA	Kopie	Biotop-Nr. alt	330
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	21.07.2016
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	5888,2474
			Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	5	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

Lichter Douglasien-Mischbestand mittleren Alters mit zahlreichen Fichten. Etwas gleichaltriger Unterstand aus Fichte, Douglasie und Buche auf der gesamten Fläche. Mäßig artenreiche Krautschicht mit einigen gefährdeten Arten.

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	WZD	Douglasienforst (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Haake, zw. Kaiserstuhlweg und Eierstieg			
Nachbarnutzung/en	Wald			
Rechtswert (X)	560674	Hochwert (Y)	5923688	
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.	<input type="checkbox"/>
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.	108282
		DK5 DK5-GK	6022
		DK5 - Name	Haake
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	330
Bearbeitung	JHA	Kartierung	21.07.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	5888,2474
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)
108282	16144	6022	141	19.09.2008	<	6024	10025

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	108282
		DK5 DK5-GK	6022
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Haake
Bearbeitung	JHA	Biotop-Nr. alt	330
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.07.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5888,2474
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

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

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	schattig bis halbschattig	4,4
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	3,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,7
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,7
	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)																	
Calamagrostis arundinacea (Wald-Reitgras)	7	w												1		V	
Carex pilulifera (Pillen-Segge)	7	z															
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	z															
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	h															
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w															
Epilobium montanum (Berg-Weidenröschen)	7	w															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		B2													
Gymnocarpium dryopteris (Eichenfarne)	7	w												1		V	
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z															
Luzula pilosa (Behaarte Hainsimse)	7	z												3			
Milium effusum (Wald-Flattergras)	7	z															
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	z															
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	z		B1													
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	l		B2													
Pseudotsuga menziesii (Douglasie)	7	h		B1													
Pseudotsuga menziesii (Douglasie)	7	z		B2													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	l															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		K1													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z															
Bryophyta (Moose)																	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	108282
			DK5 DK5-GK	6022
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Haake
Bearbeitung	JHA	Kopie	Biotop-Nr. alt	330
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	21.07.2016
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	5888,2474
			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
Polytrichum formosum (Schönes Widertonmoos)	7	1															
Anzahl Rote Liste Arten													3	2			
Anzahl Arten													18				

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