

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	108088
		DK5 DK5-GK	6020
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Vahrendorf
Bearbeitung	JHA	Biotop-Nr. alt	221
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.06.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10152,2309
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	3	Störender, behindernder oder beeinträchtigender Lebensraum
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Lichter, mäßig artenreicher, strukturarmer Douglasienbestand mittleren Alters.

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	im Stuck	Hochwert (Y)	5920325
Nachbarnutzung/en	Wald	Naturraum	Marmstorfer Flottsandplatte (640.01)
Rechtswert (X)	561305	Gemarkung	Vahrendorf-Forst (712)
Bezirk	Harburg	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Eißendorf (710)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG	LSG Vahrendorf Forst (Haake), Heimfeld, Eißendorf und Marmstorf [HH-2039 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

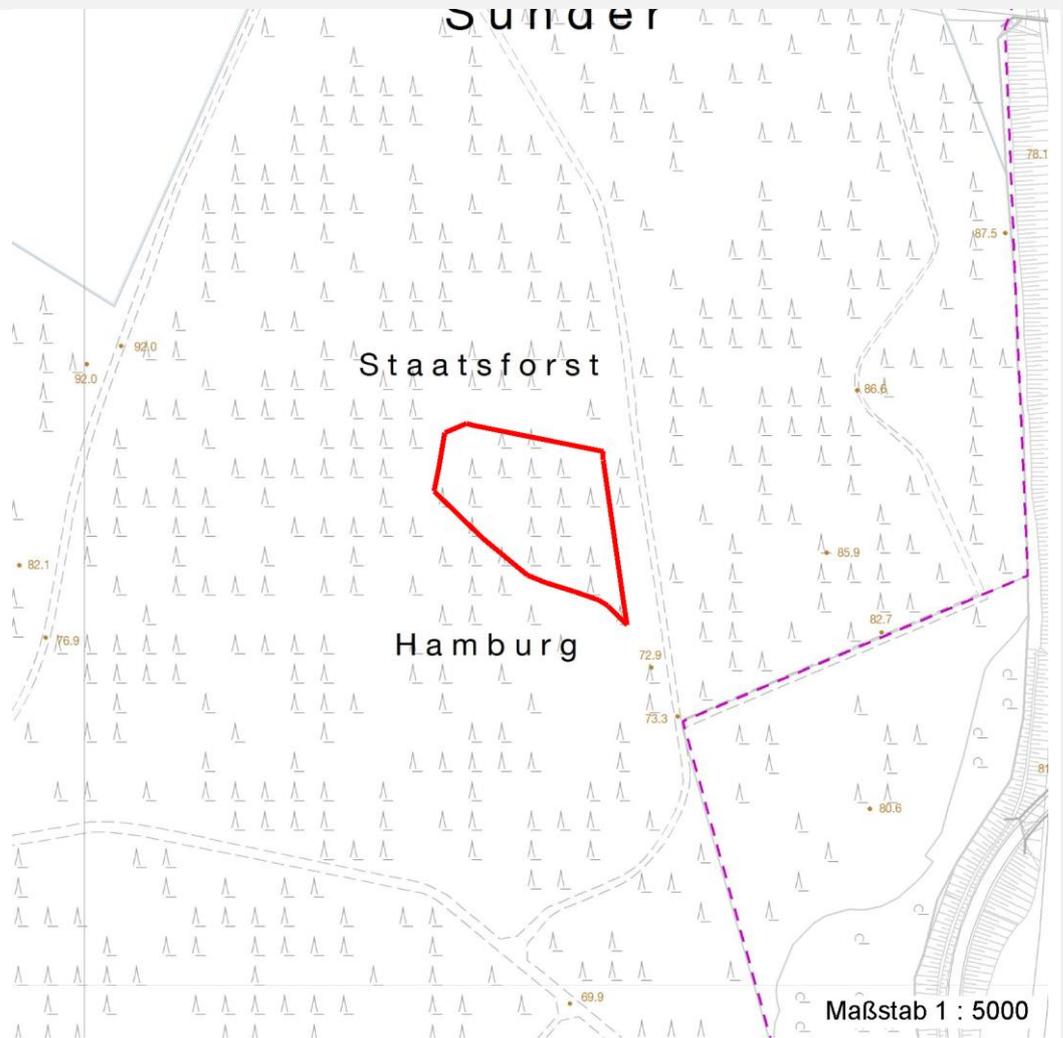
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	108088
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6020
Bearbeitung	JHA	DK5 - Name	Vahrendorf
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	221
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	03.06.2016
		Fläche / Länge [m²/m]	10152,2309
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
108088	15928	6020	108	10.10.2007	=	6022	10036

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	108088
			DK5 DK5-GK	6020
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Vahrendorf
Bearbeitung	JHA	Kopie	Biotop-Nr. alt	221
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	03.06.2016
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	10152,2309
			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	3,8
Boden	Feuchte	frisch und mäßigfrisch	5,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,1
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	0,8
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	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		S													
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	w															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z															
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	z															
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	z															
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	h															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	l		S													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z															
Gymnocarpium dryopteris (Eichenfarn)	7	w											1		V		
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	h															
Luzula pilosa (Behaarte Hainsimse)	7	z											3				
Milium effusum (Wald-Flattergras)	7	z															
Moehringia trinervia (Dreinerlige Nabelmiere)	7	w															
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	h															
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		B1													
Pseudotsuga menziesii (Douglasie)	7	d		B1													
Pseudotsuga menziesii (Douglasie)	7	w		S													
Pseudotsuga menziesii (Douglasie)	7	z		K1													
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	l															
Trientalis europaea (Siebenstern)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	108088
			DK5 DK5-GK	6020
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Vahrendorf
Bearbeitung	JHA	Kopie	Biotop-Nr. alt	221
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	03.06.2016
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	10152,2309
			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	
Urtica dioica (Große Brennessel)	7		l															
Bryophyta (Moose)																		
Polytrichum formosum (Schönes Widertonmoos)	7		z															
Anzahl Rote Liste Arten														2	1			
Anzahl Arten														20				

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