

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	108205
		DK5 DK5-GK	6020
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Vahrendorf
Bearbeitung	JHA	Biotop-Nr. alt	233
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.06.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2430,3948
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biototypische Artenvielfalt, Ubi quisten

Bestandsbeschreibung

Junger Kiefern-Mischbestand mit typischer Krautschicht und viel Rippenfarn

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	WZK	Kiefernforst (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	im Süden des Eissendorfer Forstes		
Nachbarnutzung/en	Wald, Autobahn		
Rechtswert (X)	561585	Hochwert (Y)	5921329
Bezirk	Harburg	Naturraum	Marmstorfer Flottsandplatte (640.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Eißendorf (710)	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			

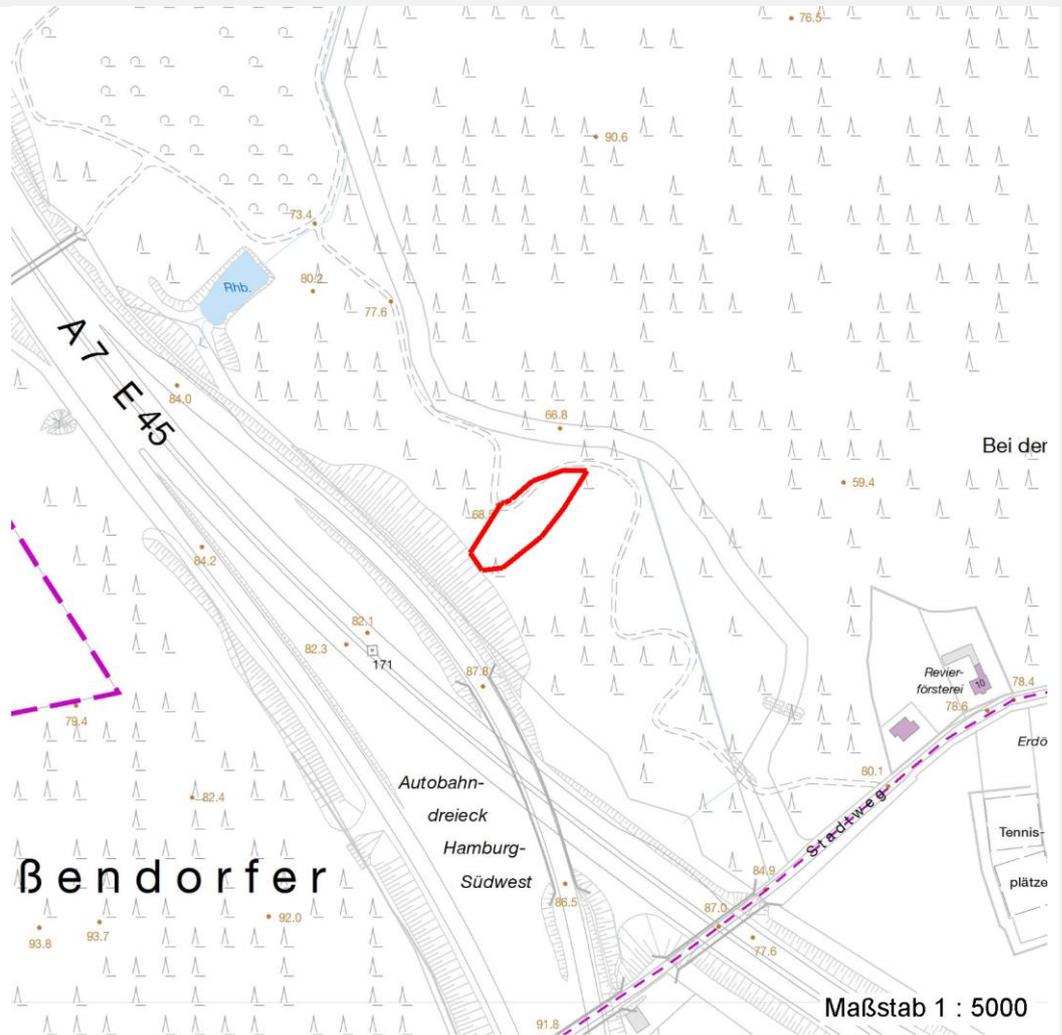
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	108205
			DK5 DK5-GK	6020
			DK5 - Name	Vahrendorf
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	233
Bearbeitung	JHA	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			10.06.2016
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				2430,3948
				Breite (lineare Abb.) [m]

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
108205	15983	6020	14	15.10.2007	<	6022	12

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	108205
			DK5 DK5-GK	6020
			DK5 - Name	Vahrendorf
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	233
Bearbeitung	JHA	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			10.06.2016
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				2430,3948
				Breite (lineare Abb.) [m]

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Kiefernforst (2000)	Biotoptyp	WZK
- 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	halbsonnig bis halbschattig	5,8
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,5
	Reaktion	sauer	2,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2,4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,2
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	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	l		B1													
Blechnum spicant (Rippenfarn)	7	l											1	3			
Carex pilulifera (Pillen-Segge)	7	z															
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	l															
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	h															
Frangula alnus (Faulbaum)	7	l		S													
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	l		B2													
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	z		B1													
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	d		B1													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		B1													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	l		B2													
Quercus petraea (Trauben-Eiche)	7	w		B1													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		B2													
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	l															
Bryophyta (Moose)																	
Polytrichum formosum (Schönes Widertonmoos)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	108205
		DK5 DK5-GK	6020
		DK5 - Name	Vahrendorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	233
Bearbeitung	JHA	Kartierung	10.06.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2430,3948
Anzahl Abschnitte	1	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
Anzahl Rote Liste Arten														1		1	
Anzahl Arten														15			

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