

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	108215
			DK5 DK5-GK	6020
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Vahrendorf
Bearbeitung	JHA	Kopie	Biotop-Nr. alt	243
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	10.06.2016
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	35686,1621
			Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	5	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

Teilweise verlichteter Fichten-Altbestand mit Nachwuchs/Unterstand aus Fichte, Eberesche, Sandbirke, Faulbaum u. a..
Typische Krautschicht.

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	WZF	Fichtenforst (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Eissendorfer Forst		
Nachbarnutzung/en	Wald		
Rechtswert (X)	561915	Hochwert (Y)	5921617
Bezirk	Harburg	Naturraum	Marmstorfer Flottsandplatte (640.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Eißendorf (710)	Gemarkung	Marmstorf (721)
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			

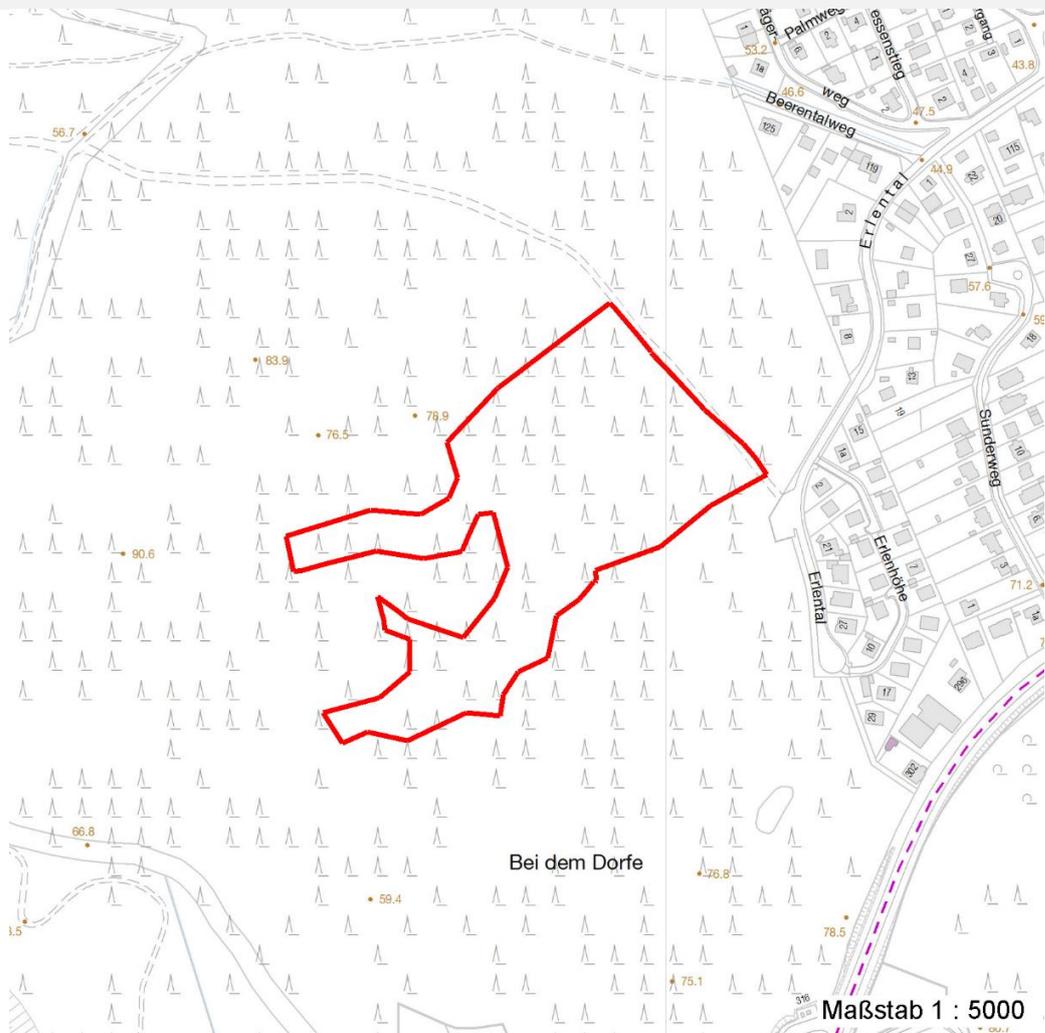
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	108215
		DK5 DK5-GK	6020
		DK5 - Name	Vahrendorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	243
Bearbeitung	JHA	Kartierung	10.06.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	35686,1621
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)
108215	15869	6020	148	16.10.2007	<	6222	10158

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	108215
		DK5 DK5-GK	6020
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Vahrendorf
Bearbeitung	JHA	Biotop-Nr. alt	243
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.06.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	35686,1621
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Fichtenforst (2000)	Biotoptyp	WZF
- 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	halbschattig	5,2
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	3,7
	Reaktion	sauer	3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,8
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,4
	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)																		
Blechnum spicant (Rippenfarn)	7	w													1		3	
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	h																
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	l																
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w																
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		K1														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		S														
Frangula alnus (Faulbaum)	7	h		S														
Galium saxatile (Harzer Labkraut)	7	z													3			
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	z																
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	l		S											b			
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	z		K1											b			
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w																
Maianthemum bifolium (Zweiblättrige Schattenblume)	7	w																
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	z																
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	l																
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	d		B1														
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	l		S														
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	l		K1														
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w		K1														
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	z		B1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	108215
			DK5 DK5-GK	6020
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Vahrendorf
Bearbeitung	JHA	Kopie	Biotop-Nr. alt	243
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	10.06.2016
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	35686,1621
			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	
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	z		S														
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		B2														
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	z		K1														
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	z		S														
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	h																
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z																
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	l		K1														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	l		S														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		B2														
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w		K1									b		3			V
Trientalis europaea (Siebenstern)	7	l																
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	h																
Anzahl Rote Liste Arten														2	1	1	1	
Anzahl Arten														22				

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