

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	108082
		DK5 DK5-GK	6020
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Vahrendorf
Bearbeitung	JHA	Biotop-Nr. alt	215
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.06.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	71683,0928
		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	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

Mäßig artenreicher Douglasien-Mischbestand mittleren Alters mit viel Buche, Fichte und Lärche.

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)	5920482
Nachbarnutzung/en	Wald, Straße	Naturraum	Marmstorfer Flottsandplatte (640.01)
Rechtswert (X)	561466	Gemarkung	Vahrendorf-Forst (712)
Bezirk	Harburg	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Eißendorf (710)	Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark <input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/>	LSG Vahrendorf Forst (Haake), Heimfeld, Eißendorf und Marmstorf [HH-2039 / Anteil: 100%]	
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

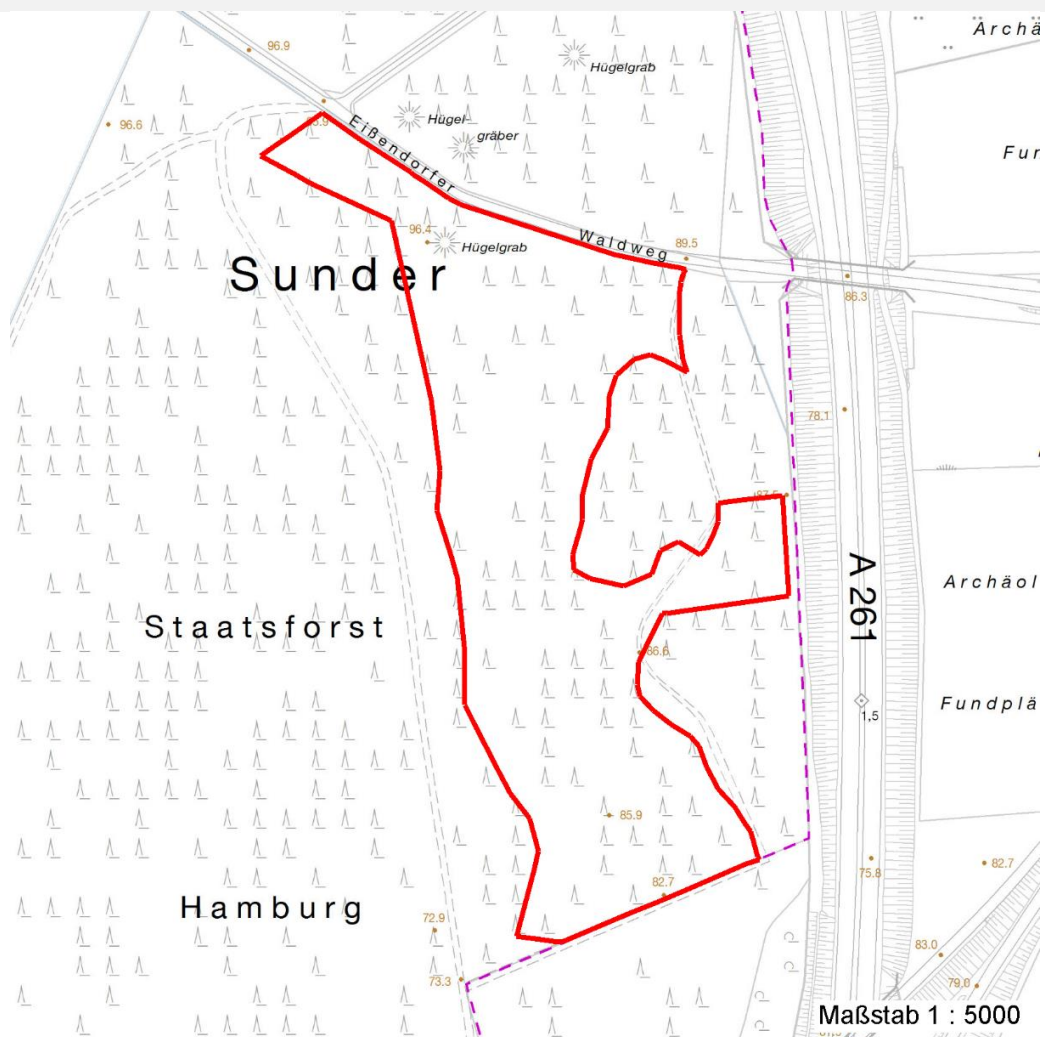
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	108082
		DK5 DK5-GK	6020
		DK5 - Name	Vahrendorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	215
Bearbeitung	JHA	Kartierung	03.06.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	71683,0928
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)
108082	15842	6020	106	10.10.2007	/	6022	10034

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	108082
		DK5 DK5-GK	6020
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Vahrendorf
Bearbeitung	JHA	Biotop-Nr. alt	215
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.06.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	71683,0928
		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	4,5
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,4
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	3,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,9
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	0,6
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	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	l		B2													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		K1													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		S													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B2													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		B1													
Blechnum spicant (Rippenfarn)	7	l		K1									1	3			
Carex pilulifera (Pillen-Segge)	7	l															
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	z															
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	l															
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	z															
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	h															
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	z															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	d		B2													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		K1													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	l		S													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	l		B1													
Frangula alnus (Faulbaum)	7	z		S													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	l															
Larix decidua (Europäische Lärche)	7	w		B2													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	108082
			DK5 DK5-GK	6020
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Vahrendorf
Bearbeitung	JHA	Kopie	Biotop-Nr. alt	215
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	03.06.2016
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	71683,0928
			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	
Larix kaempferi (Japanische Lärche)	7	l		B1														
Milium effusum (Wald-Flattergras)	7	l																
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	h																
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	z		B2														
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	l		B1														
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	l		S														
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		K1														
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w		B1														
Polypodium vulgare (Gewöhnlicher Tüpfelfarn)	7	w														V		
Pseudotsuga menziesii (Douglasie)	7	w		S														
Pseudotsuga menziesii (Douglasie)	7	l		B2														
Pseudotsuga menziesii (Douglasie)	7	h		B1														
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	h																
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h																
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z																
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	l		S														
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	w		B1														
Trientalis europaea (Siebenstern)	7	z																
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	l																
Bryophyta (Moose)																		
Polytrichum spec. (Widertonmoos)	7	l																
Anzahl Rote Liste Arten													2	1				
Anzahl Arten													30					

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