

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	15909
		DK5 DK5-GK	6020 6022
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Vahrendorf
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	38 37
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.08.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14319,2571
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	4	Verarmt, entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	3	Flächenhafte starke Belastung
– Ökolog. Funktion	4	Isolierter Lebensraum, keine oder nur geringe Bedeutung für Nachbarflächen
– Seltenheit	3	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, viele Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Lichter, jüngerer Lärchenforst mit spärlicher Strauchschicht aus Faulbaum. Die Krautschicht wird von Drahtschmiele dominiert, die stark mit Moosen durchsetzt ist. Herdenweise ist Adlerfarn vorhanden. Im Westen treten zu den Lärchen Kiefern und Fichten hinzu.

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	WZL	Lärchenforst (2000)		
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östlich der A 7 im Eissendorfer Forst		
Nachbarnutzung/en	Wald, Autobahn		
Rechtswert (X)	561447	Hochwert (Y)	5921437
Bezirk	Harburg	Naturraum	Harburger Berge (640.00)
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			

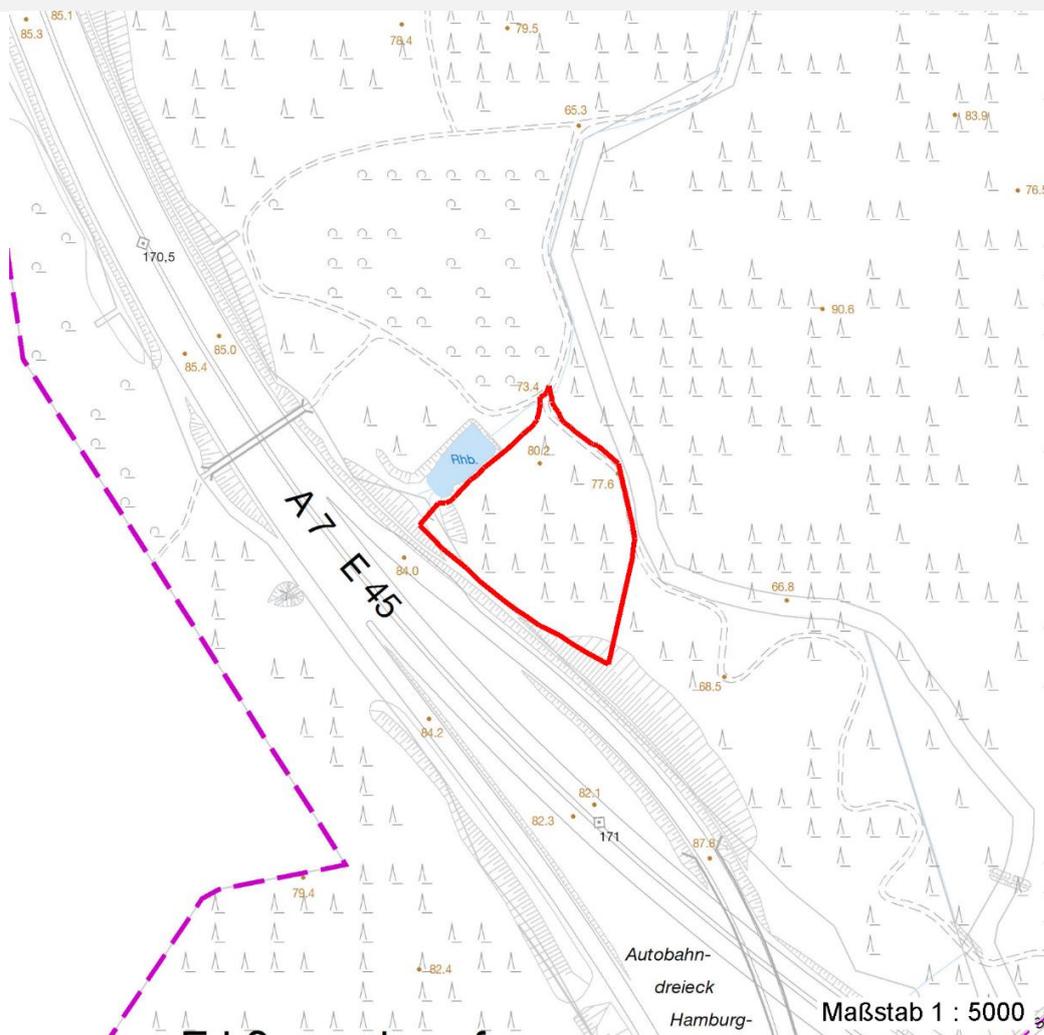
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	15909
		DK5 DK5-GK	6020 6022
		DK5 - Name	Vahrendorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	38 37
Bearbeitung	NET	Kartierung	23.08.2000
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	14319,2571
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)
15909	15910	6020	38	15.10.2007	K	6022	37
15909	15833	6020	7	15.08.1985	/	6022	4
15909	15921	6020	13	01.01.1991	/	6022	11

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
44227	0	6020_38_230800_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

07.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	15909
		DK5 DK5-GK	6020 6022
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Vahrendorf
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	38 37
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.08.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14319,2571
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Autoabgase, Immissionen Nadelholz dominiert
Wertgesichtspunkte	Geschlossene Krautschicht
Ziele der Entwicklung	Naturnaher Laubwald
Maßnahmen	Entwicklung zum Mischwald fördern

Foto

Fotodatei	6020_38_230800_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Lärchenforst (2000)	Biotoptyp	WZL
- Zusatz	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	Ja
		Hauptfläche	100 %
		Flächenanteil	Nein
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	15909	
			DK5 DK5-GK	6020	6022
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Vahrendorf	
Bearbeitung	NET	Kopie	Biotop-Nr. alt	38	37
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	23.08.2000	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	14319,2571	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Standort, Relief	
Relief	eben
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	80 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	80 %
Moosschicht	30 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	12.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,9
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,4
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	3
	Reaktion	sauer	2,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,8
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,8
	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)																		
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1														
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	d		K1														
Frangula alnus (Faulbaum)	7	h		S														
Galium saxatile (Harzer Labkraut)	7	w		K1											3			
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		K1														
Larix kaempferi (Japanische Lärche)	7	d		B1														
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	w		K1														
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		B1														
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		K1														
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w		B1														
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		S														
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	h		K1														
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	w		K1														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	15909	
			DK5 DK5-GK	6020	6022
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Vahrendorf	
Bearbeitung	NET	Kopie	Biotop-Nr. alt	38	37
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	23.08.2000	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	14319,2571	
			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
Trientalis europaea (Siebenstern)	7	z		K1													
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	z		K1													
Anzahl Rote Liste Arten													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