

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	15958
		DK5 DK5-GK	6020 6022
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Vahrendorf
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	55 55
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.08.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5615,2881
		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	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	4	Isolierter Lebensraum, keine oder nur geringe Bedeutung für Nachbarflächen
– Seltenheit	3	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, viele Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Schmale, im Norden lockere Gehölzpflanzung aus vorwiegend einheimischen Arten. Eichen, Hainbuchen u. a. wurden als Überhälter gepflanzt. Darunter sind Schlehe, Rosen, Hasel und Feld-Ahorn häufig. Die Krautschicht ist strukturreich mit zahlreichen Arten, darunter Johanniskraut, Rainfarn, Land-Reitgras, Wilde Möhre und Schafgarbe.

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	ZHN	Gepflanzter Gehölzbestand aus vorwiegend heimischen Arten (2000)		
3	1	Stangenholz, Brusthöhendurchmesser 7 - <13 cm (1)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Entlang Eißendorfer Waldweg und Bremer Straße		
Nachbarnutzung/en	Straße, Acker, Grünland		
Rechtswert (X)	561851	Hochwert (Y)	5920509
Bezirk	Harburg	Naturraum	Marmstorfer Flottsandplatte (640.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Marmstorf (709)	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			

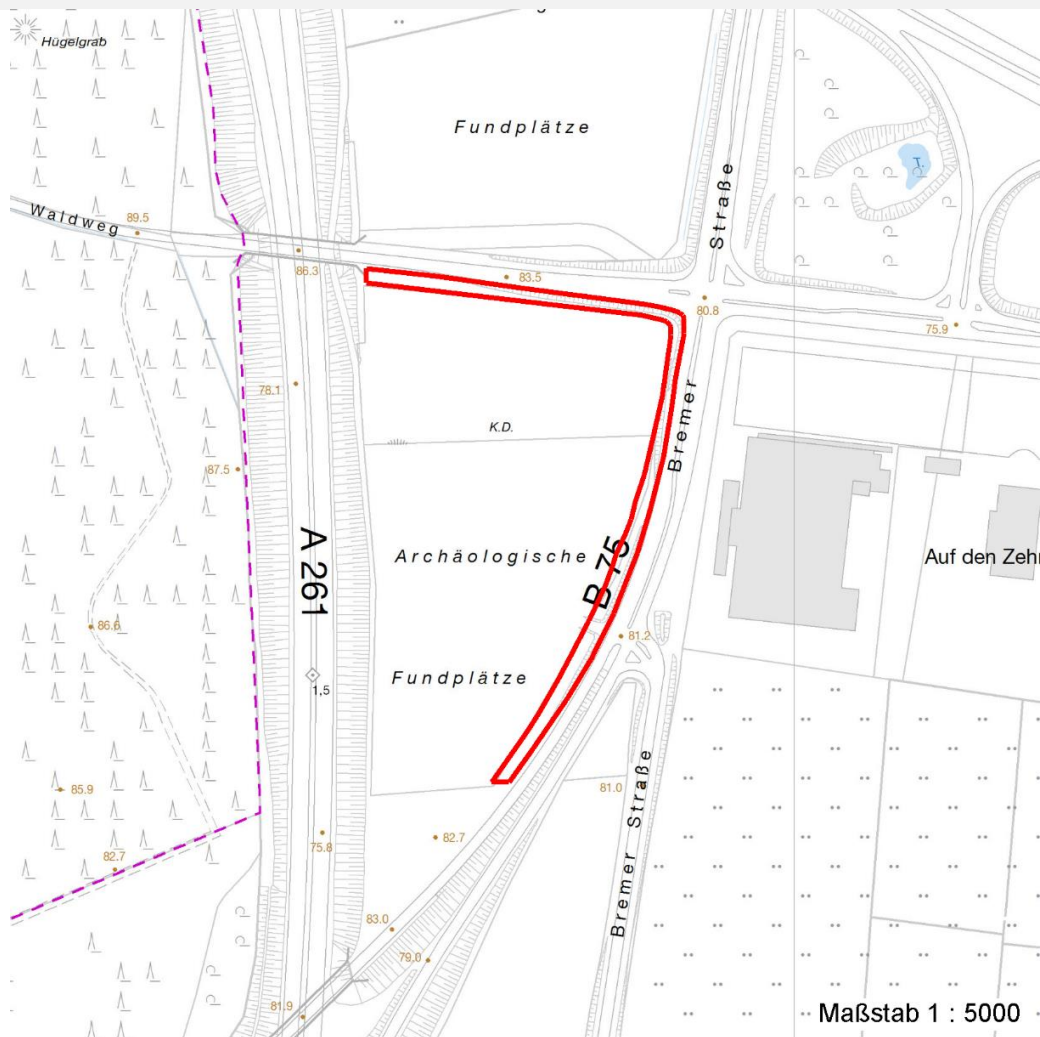
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	15958
			DK5 DK5-GK	6020 6022
			DK5 - Name	Vahrendorf
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	55 55
Bearbeitung	NET	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			30.08.2000
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				5615,2881
				Breite (lineare Abb.) [m]

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
15958	15959	6020	94	24.09.2007	N	6022	10021
15958	15843	6020	21	01.01.1991	/	6022	19

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
44239	0	6020_55_300800_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Autoabgase, Immissionen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	15958
		DK5 DK5-GK	6020 6022
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Vahrendorf
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	55 55
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.08.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5615,2881
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Strukturvielfalt
Maßnahmen	Überwiegend heimische Arten Exoten zurückdrängen

Foto

Fotodatei	6020_55_300800_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Gepflanzter Gehölzbestand aus vorwiegend heimischen Arten (2000)	Biotoptyp	ZHN
- Zusatz	Stangenholz, Brusthöhendurchmesser 7 - <13 cm (1)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Standort, Relief	
Relief	Straßenböschung
Neigung - Gelände	N3 - mittel geneigt (9-18 %)
Ausrichtung	S - Süd
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	30 %
Strauchschicht	80 %
1. Krautschicht	70 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	8.00 m

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	15958
			DK5 DK5-GK	6020 6022
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Vahrendorf
Bearbeitung	NET	Kopie	Biotop-Nr. alt	55 55
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	30.08.2000
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	5615,2881
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	4,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,1
	Reaktion	schwach sauer	6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,6
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	h		S													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z		B1													
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	h		K1													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w		K1													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		K1													
Alnus incana (Grau-Erle)	7	w		B1													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z		K1													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		K1													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		B1													
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w		K1													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		S													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S													
Cytisus scoparius (Besenginster)	7	w		S													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1													
Daucus carota (Wilde Möhre)	7	z		K1													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	z		K1													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		B1													
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	z		K1													
Galium album (Weißes Labkraut)	7	w		K1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		K1													
Heraclium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	z		K1													
Hieracium laevigatum (Glattes Habichtskraut)	7	z		K1													
Hieracium sabaudum (Savoyer Habichtskraut)	7	w		K1													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	h		K1													
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	w		K1													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		K1													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z		S													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	z		S													
Prunus spinosa (Schlehe)	7	h		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1													
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	h		S													
Rosa rugosa (Kartoffel-Rose)	7	w		S													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z		K1													
Salix spec. (Weide)	7	z		S													
Sambucus racemosa (Trauben-Holunder)	7	w		S													
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	h		K1													

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	15958	
			DK5 DK5-GK	6020	6022
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Vahrendorf	
Bearbeitung	NET	Kopie	Biotop-Nr. alt	55	55
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	30.08.2000	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	5615,2881	
			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	
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	w		K1														
Viburnum lantana (Wolliger Schneeball)	7	w		S														
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	w		S														
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		K1														
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten													40					

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