

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	69453
		DK5 DK5-GK	8226 8228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wentorf bei Hamburg
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	9 4
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.06.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	236,0108
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.6 Quellbereiche	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	----------------------------	-----------------------------	------

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	9 Biotop sehr hohen Alters; 500 Jahre und mehr
– Belastungsgrad	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5 Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7 Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Waldquelle (FQ) im unteren Geesthangbereich mit regressiver Erosion. Dadurch Auswaschung eines 3-4m tiefen Quelltrichters. Die abgeschwemmten Teile verhindern die Ansiedlung von Pflanzen und bilden einen Schwemmfächer, der in die angrenzenden Gehölzbestände hineinreicht. Von dort aus Einwanderung von Brennesseln, Hopfen und Efeu. Quelltypische Pflanzenarten fehlen vollständig.

Beeinträchtigung durch Trittbelastung vermutlich von spielenden Kindern, ansonsten keine Nutzungsbeeinträchtigung.

Nutzungsintensität: keine

Vorkommende Pflanzengesellschaften: O.A

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	FQ	Quellbereich (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördl. der Rothenhausaussee		
Nachbarnutzung/en	Wald, Sielung		
Rechtswert (X)	582665	Hochwert (Y)	5926111
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Schwarzenbeker Geest (696.12)
Stadtteil (OT-Nr.)	Bergedorf (603)	Gemarkung	Bergedorf (603)
Digitaler Grünplan	<input checked="" 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			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

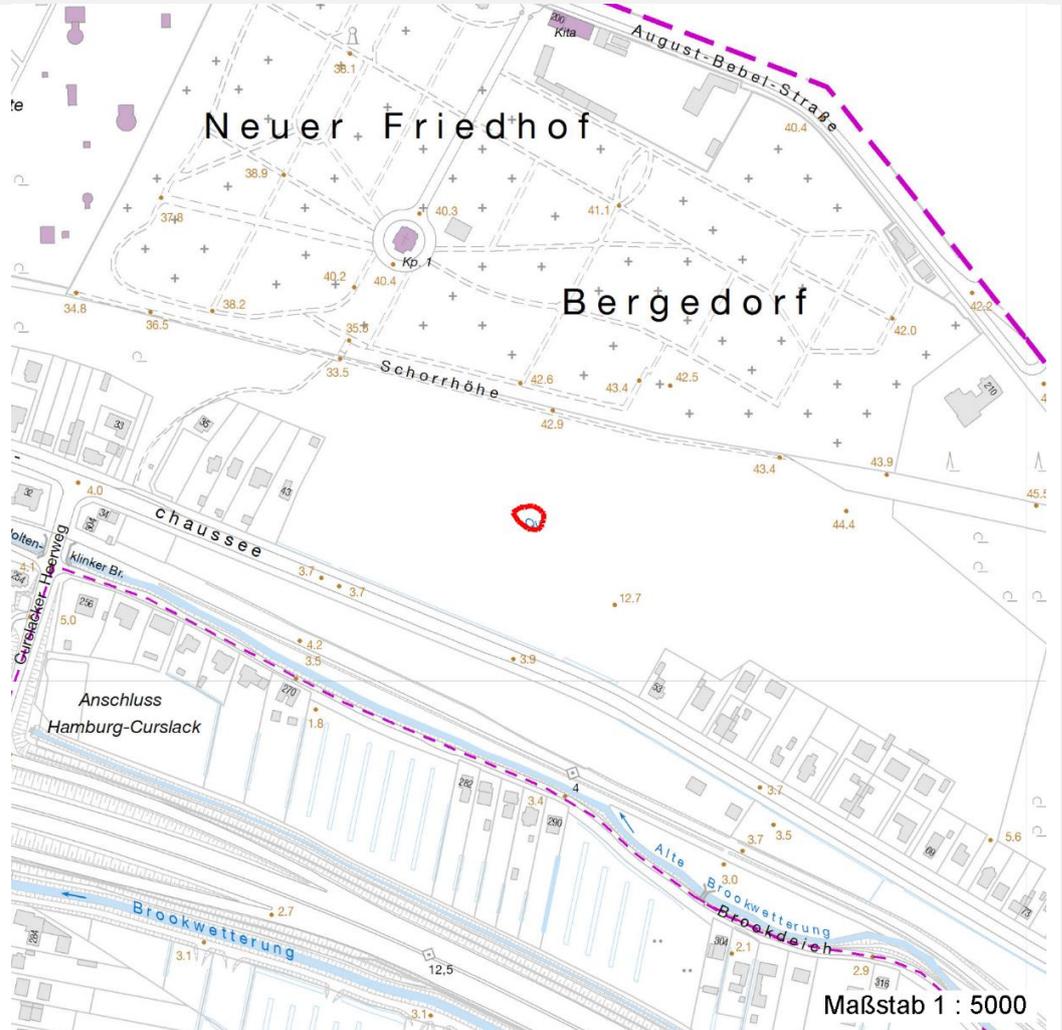
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	69453
			DK5 DK5-GK	8226 8228
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wentorf bei Hamburg
Bearbeitung	BUC	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	08.06.1998
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	236,0108
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
69453	69452	8226	9	15.10.1982	K	8228	4
69453	69451	8226	9	05.07.2006	K	8228	4
69453	82106	8226	9	26.07.2012	K	8228	4

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
47809	0	8226_9_080698_1.JPG	
47810	0	8226_9_080698_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	69453
		DK5 DK5-GK	8226 8228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wentorf bei Hamburg
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	9 4
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.06.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	236,0108
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Trittschäden
Wertgesichtspunkte	Reste von naturräumlich typischen Strukturen

Foto

Fotodatei	8226_9_080698_1.JPG	Fotodatei	8226_9_080698_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	
			

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Quellbereich (2000)	Biotoptyp	FQ
- Zusatz		- 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	7 - feucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N4 - stark geneigt (18-27 %)
Ausrichtung	S - Süd
Belichtung	3 - schattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	90 %
1. Krautschicht	5 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	69453	
			DK5 DK5-GK	8226	8228
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wentorf bei Hamburg	
Bearbeitung	BUC	Kopie	Biotop-Nr. alt	9	4
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	08.06.1998	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	236,0108	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,6
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,3
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Hedera helix (Efeu)	7	X		-													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	X		-													
Listera ovata (Großes Zweiblatt)	7	X		-									b	1			
Pyrola minor (Kleines Wintergrün)	7	X		-										1	3		
Salix alba (Silber-Weide)	7	X		-													
Ulmus spec. (Ulme)	7	X		-													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	X		-													
Anzahl Rote Liste Arten														2	1	1	1
Anzahl Arten														7			

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