

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	57353
		DK5 DK5-GK	7452 7654
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	178 59
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	03.08.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	259,119
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	3	Stark verarmt, eingeschränkt entwicklungsfähig
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 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

Oberer Teil des Professormoorgrabens. Bis zum Professormoor nicht eingestaut. Teilweise bis zu 2 m tief ins Gelände eingeschnitten mit sehr steilen Böschungen. Der Graben ist mit ca. 0,5 m sehr schmal. Die Böschungen des zum Zeitpunkt der Kartierung trockenen Grabens sind überwiegend mit Pfeifengras bewachsen. Im oberen Böschungsbereich mit viel Drahtschmiele. Im Sohlbereich wächst oft Torfmoos.

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	FGV	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)		
3	I3	Lauf streckenweise begradigt (I3)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich vom Büntenkruger Weg		
Nachbarnutzung/en	Wald		
Rechtswert (X)	575961	Hochwert (Y)	5953873
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Obere Alsterniederung (702.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wohldorf-Ohlstedt (523)	Gemarkung	Duvenstedter Brook (536)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input checked="" type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Duvenstedter Brook [HH-501 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Duvenstedter Brook [DE 2226-303 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

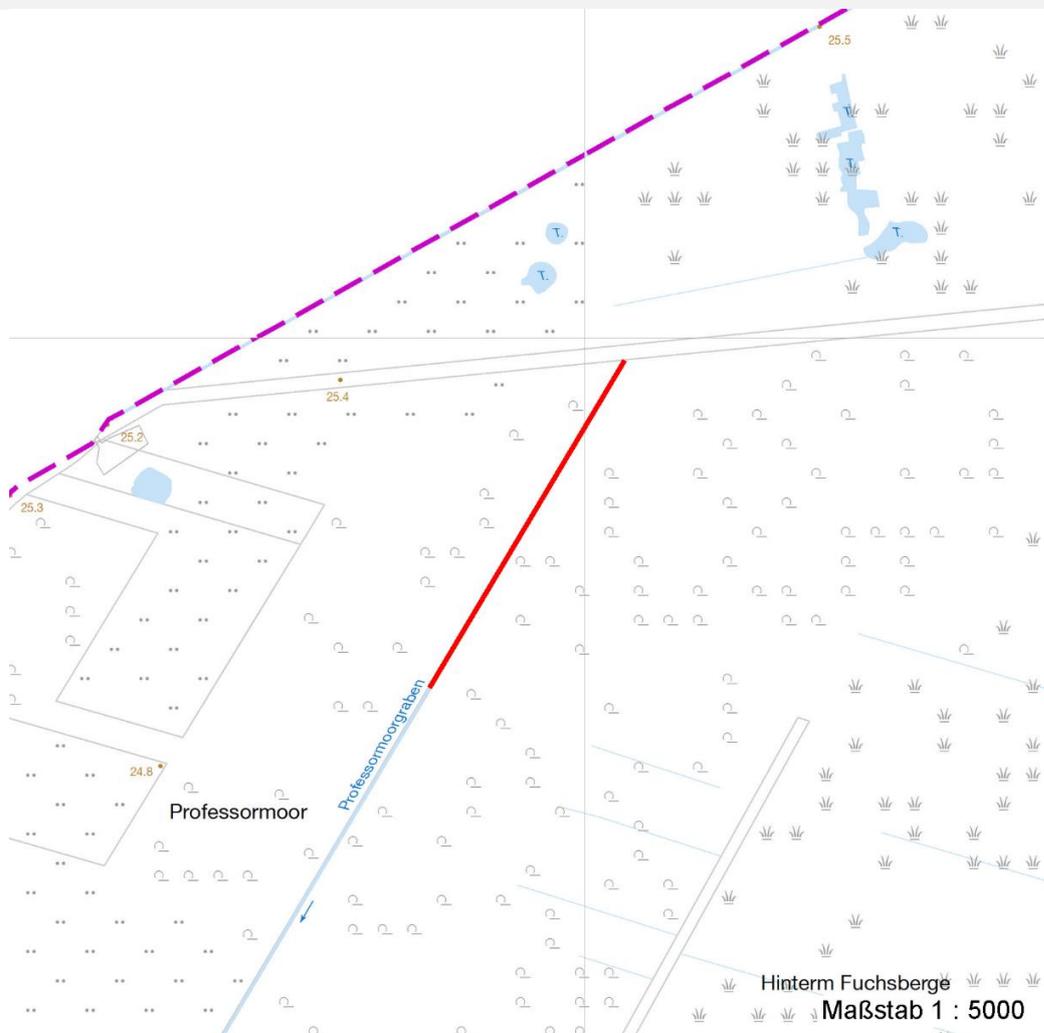
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	57353	
			DK5 DK5-GK	7452	7654
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wohldorf-Nord	
Bearbeitung	NET	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	178 59
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	03.08.1999	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	259,119	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
57353	57352	7452	178	01.01.1991	K	7654	59

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
46964	0	7452_178_030899_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal **Wert**

Auswertung

Gefährdung / Einflüsse

Entwässert Flächen oberhalb des Büldenkruger Weges und nördlich des Professormoores, führt möglicherweise nährstoffreiches Wasser ins Moor.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	57353
		DK5 DK5-GK	7452 7654
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	178 59
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	03.08.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	259,119
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Keine
Maßnahmen	Graben mehrfach kammern

Foto

Fotodatei	7452_178_030899_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)	Biotoptyp	FGV
- Zusatz	Lauf streckenweise begradigt (I3)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	57353
		DK5 DK5-GK	7452 7654
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	178 59
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	03.08.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	259,119
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Gebietszuordnung	
Gebietsbezeichnung	Professormoorgraben
Gewässer	
Böschungshöhe	2.00 m
Gewässertiefe	0.20 m
Breite	0.50 m
Wasserführung	h - häufig/lange austrocknend
Standort, Relief	
Relief	Graben mit steilen Böschungen
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Neigung - Gelände	N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5 %)
Belichtung	4 - schattig bis halbschattig
Luft	windberuhigt
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Krautschicht	70 %
Moosschicht	30 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	0.50 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,5
Boden	Feuchte	feucht	7
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	2,5
	Reaktion	sehr sauer	2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,5
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	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)																	
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	h		K1													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		K1													
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	h		K1													
Bryophyta (Moose)																	
Sphagnum spec. (Torfmoos)	7	h		-													
														Anzahl Rote Liste Arten			
														Anzahl Arten			
														4			

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg			Interne Nr.	57353
				DK5 DK5-GK	7452 7654
				DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	178 59
Bearbeitung	NET	Kopie	Nein	Kartierung	03.08.1999
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	259,119
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]	