

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	62117
			DK5 DK5-GK	7652 7654
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Duvenstedter Brook
Bearbeitung	NET	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	83 86
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	22.07.1999
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2354,5142
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.1 Moore	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--------------------	-----------------------------	------

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	
– Ökolog. Funktion	5 Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Kleiner, artenarmer Pfeifengras-Birkenmoorwald mit Moorbirken. Pfeifengras wächst in Bulten. Es gibt etwas Totholz. Der Bestand ist vom Ursprung her dem weiter westlich angrenzenden Biotop 87 zuzuordnen, ist von diesem jedoch durch die verbindende Schneise zwischen den beiden Grünlandflächen des Biotops 37 getrennt. Stammstärke 2.

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	WBB	Birken-Bruch- bzw. -Moorwald nährstoffarmer Standorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich der Bebauung am Triftweg			
Nachbarnutzung/en	Grünland, Wald			
Rechtswert (X)	577112	Hochwert (Y)	5952935	
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"/> x
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark		
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.	62117
		DK5 DK5-GK	7652 7654
		DK5 - Name	Duvenstedter Brook
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	83 86
Bearbeitung	NET	Kartierung	22.07.1999
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2354,5142
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)
62117	61861	7652	22	15.07.1981	<	7654	18

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
47434	0	7652_83_220799_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Keine
Wertgesichtspunkte	Keine

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	62117
		DK5 DK5-GK	7652 7654
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Duvenstedter Brook
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	83 86
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.07.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2354,5142
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Foto

Fotodatei	7652_83_220799_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Birken-Bruch- bzw. -Moorwald nährstoffarmer Standorte (2000)	Biotoptyp	WBB
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Standort, Relief	
Relief	Schwacher Hang
Neigung - Gelände	N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5 %)
Ausrichtung	E - Ost
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	70 %
1. Krautschicht	70 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	10.00 m

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	62117
			DK5 DK5-GK	7652 7654
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Duvenstedter Brook
Bearbeitung	NET	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	83 86
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	22.07.1999
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2354,5142
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	feucht	7,5
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	2,6
	Reaktion	sauer	3,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	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)																	
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	w		K1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1													
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	d		B1													
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w		K1													
Galeopsis pubescens (Weichhaariger Hohlzahn)	7	w		K1											2		
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w		K1													
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	d		K1													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		K1													
Anzahl Rote Liste Arten														1			
Anzahl Arten														8			

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