

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	62051
		DK5 DK5-GK	7652 7654
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Duvenstedter Brook
Bearbeitung	HEW	Biotop-Nr. alt	8 3
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.1981
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	7613,9114
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 2.1 Moore **Schutz nur teilweise** Ja

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Übergangsmoor im Molinia-Stadium MM und Birken-Stadium MB in den trockeneren Bereichen, Moor- und Hänge-Birken meist mittelhoch, zum großen Teil in der Vitalität geschwächt oder abgestorben, Strauchschicht niedrig, aus nachwachsenden Birken bestehen. In der Krautschicht dominierend mit Pfeifengras, hohe Bulte bildend, durchsetzt von Dornfarn und Draht-Schmiele. Vereinzelt kleinere Torfstiche in der Regenerationsphase MT mit submersen Torfmoos-Beständen, Schmalblättrigem Wollgras und vereinzelt Krankebeere.

Beobachtung von Kleinlibellen der Art Lestes sponsa und verschiedenen Spinnen-Arten.

Spezielle Nutzungen: benachbart Birkenwald, Feuchtgebüsch, Weg

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften: ohne Angabe

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	70 %
2	MM	Pfeifengras-Degenerationsstadium (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			25 %
2	WBY	Entwässerter, degenerierter Birken-Bruch- bzw. -Moorwald (2000)		
1	3			5 %
2	MR	Regenerations- und Initialstadien der Moorbildung (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

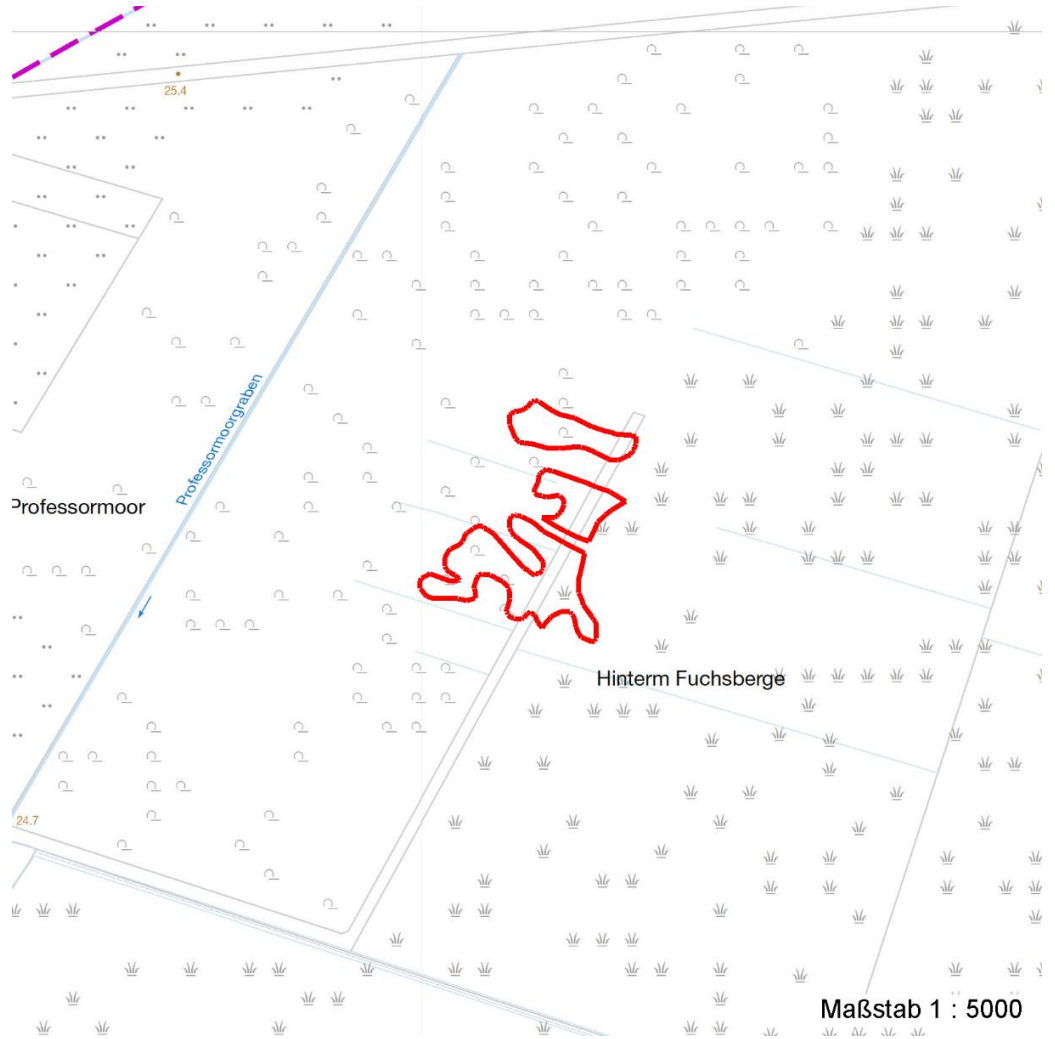
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Westlich von Hinterm Fuchsberge		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	576066	Hochwert (Y)	5953631
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%]		

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	62051
		DK5 DK5-GK	7652 7654
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Duvenstedter Brook
Bearbeitung	HEW	Biotop-Nr. alt	8 3
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.1981
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	7613,9114
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Wasserschutzgebiet
Karte



Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Charakteristisch ausgeprägter naturnaher Biotop Vorkommen seltener Arten Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e)
zoologisch bedeutsame Strukturen	Nasse Mulden
Bedeutung für Tiergruppe	Libellen Spinnen
Maßnahmen	keine Angaben - 0

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr. alt	62051 7652 7654 Duvenstedter Brook 8 3
Handlungsbedarf	Nein	Kartierung	15.07.1981
Bearbeitung	HEW Kopie Nein	Fläche / Länge [m²/m]	7613,9114
Räumliche Abbildung	Fläche	Breite (lineare Abb.) [m]	
Anzahl Abschnitte	3		

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Pfeifengras-Degenerationsstadium (2000)	Biotoptyp	MM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Relief	Übergangsmoor

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	naß	7,6
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffarm	2,4
	Reaktion	sauer	2,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,9
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,7
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	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)																	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-													
Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)	7	h		-													
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	X		-									3		V		
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	X		-									V		V		
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	X		-													
Dryopteris carthusiana agg. (Artengruppe Dorniger Wurmfarne)	7	X		-													
Erica tetralix (Glocken-Heide)	7	X		-									2		V V		
Eriophorum angustifolium (Schmalblättriges Wollgras)	7	X		-									3		V V		
Eriophorum vaginatum (Scheiden-Wollgras)	7	X		-									2		V V		
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	h		-													
Rhynchospora alba (Weißes Schnabelried)	7	X		-									1	3	3 3		
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-													

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	62051
		DK5 DK5-GK	7652 7654
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Duvenstedter Brook
Bearbeitung	HEW	Biotop-Nr. alt	8 3
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.1981
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	7613,9114
		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	
Vaccinium macrocarpon (Großfrüchtige Moosbeere)	7	X		-										R		R		
Bryophyta (Moose)																		
Sphagnum spec. (Torfmoos)	7	X		-														
Anzahl Rote Liste Arten														7	1	7	4	
Anzahl Arten														14				

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Entwässerter, degenerierter Birken-Bruch- bzw. -Moorwald (2000)	Biotoptyp	WBY
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	25 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Regenerations- und Initialstadien der Moorbildung (2000)	Biotoptyp	MR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein