

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	61878
		DK5 DK5-GK	7652 7654
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Duvenstedter Brook
Bearbeitung	HEW	Biotop-Nr. alt	10 5
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.1981
Anzahl Abschnitte	7	Fläche / Länge [m²/m]	74932,4049
		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

Großflächig ausgedehntes, entwässertes Übergangsmoor im Molinia-Stadium MM und Heidekraut-Stadium MZ mit weiten, baumfreien Bereichen, nur einzelnen oder in kleinen Gruppen stehenden, hohen Moor-Birken und Hänge-Birken, Strauchschicht meist fehlend. Im südlichen Bereich mit vorherrschendem niedrigem Pfeifengras und eingestreuter Draht-Schmiele, durch Wild z.T. kurz verbissen oder im Bereich der Wildwechsel zertreten. Feuchte Bereiche im Osten mit Besenheide und vereinzelt Glocken-Heide, in den staunassen Gebieten Besenheide in geschwächter Vitalität oder abgestorben, Vorkommen verschiedener Flechten-Arten. Im Gebiet zahlreiche kleine Ameisenhaufen, wertvoller Schmetterling-Biotop, Lebensraum für Rotrandbär, Nachtpfauenauge, für den stark gefährdeten Großen Heufalter, gefährdeten Brombeerzipfelfalter, Geißkleebläuling, Beobachtung der Bläulinge in hoher Individuenzahl. Lebensraum der Bergeidechse.

Spezielle Nutzungen: benachbart Wald, Heide, Röhricht

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	60 %
2	MM	Pfeifengras-Degenerationsstadium (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			40 %
2	MFT	Trockenes Moorheide-Stadium von Hoch- oder Übergangsmooren (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Im Elend, am Moorsaal		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	576420	Hochwert (Y)	5953844
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	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Duvenstedter Brook [HH-501 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Duvenstedter Brook [DE 2226-303 / Anteil: 100%]		

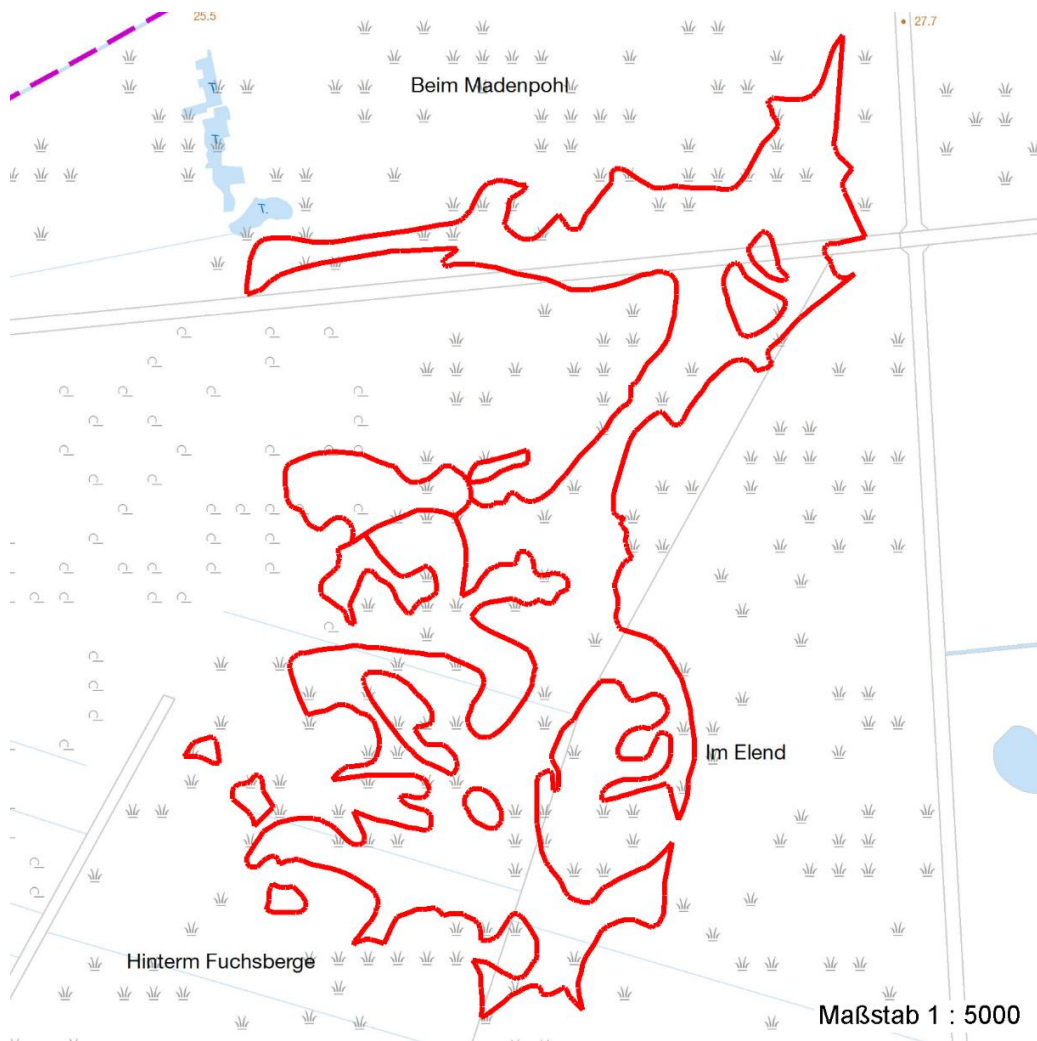
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	61878
		DK5 DK5-GK	7652 7654
		DK5 - Name	Duvenstedter Brook
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	10 5
Bearbeitung	HEW	Kartierung	15.07.1981
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	74932,4049
Anzahl Abschnitte	7	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Wasserschutzgebiet Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
61878	61912	7652	114	29.07.1999	N	7654	118
61878	61872	7652	118	29.07.1999	N	7654	122
61878	61851	7652	121	29.07.1999	N	7654	125
61878	62138	7652	130	03.08.1999	N	7654	134

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Reste von naturraeumlich typischen Strukturen Zoologisch sehr wertvoll

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr. alt	61878 7652 7654 Duvenstedter Brook 10 5
Handlungsbedarf	Nein	Kartierung	15.07.1981
Bearbeitung	HEW	Fläche / Länge [m²/m]	74932,4049
Räumliche Abbildung	Fläche	Breite (lineare Abb.) [m]	
Anzahl Abschnitte	7		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
	Vorkommen seltener Arten Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e)
zoologisch bedeutsame Strukturen	Ameisenhaufen Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Falter Reptilien
Maßnahmen	keine Angaben - 0

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	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Relief	Übergangsmoor

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	naß	7,5
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffarm	2,3
	Reaktion	sehr sauer	2,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,8
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	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)																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	X		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-													
Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)	7	h		-													
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	h		-									3		V		
Danthonia decumbens (Dreizahn)	7	X		-									2		3 V		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m ² /m] Breite (lineare Abb.) [m]	61878 7652 7654 Duvenstedter Brook 10 5 15.07.1981 74932,4049
Handlungsbedarf	Nein	Kopie	Nein
Bearbeitung	HEW		
Räumliche Abbildung	Fläche		
Anzahl Abschnitte	7		

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	h		-														
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
Juncus squarrosus (Sparrige Binse)	7	X		-										1		3		V
Luzula multiflora (Vielblütige Hainsimse)	7	X		-													V	
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	h		-														
Potentilla erecta (Blutwurz)	7	X		-										3			V	
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	X		-														
Trichophorum cespitosum (Echte Rasenbinse)	7	X		-										1	3	2		V
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	X		-														
Anzahl Rote Liste Arten														7	1	8	5	
Anzahl Arten														16				

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	Trockenes Moorheide-Stadium von Hoch- oder Übergangsmooren (2000)	Biotoptyp	MFT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein