

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	61950
		DK5 DK5-GK	7652 7654
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Duvenstedter Brook
Bearbeitung	HEW	Biotop-Nr. alt	9 4
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.1981
Anzahl Abschnitte	9	Fläche / Länge [m²/m]	22532,6602
		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 in den ausgedehnten staunassen Flächen bzw. Senken mit großen Regenerationskomplexen MT aus submers schwimmenden, geschlossenen Torfmoosdecken bzw. erhabenen Torfmoospolstern mit Rasen des Schmalblättrigen Wollgrases durchsetzt von Scheidigem Wollgras, der Rasigen Haarsimse und vereinzelt Vorkommen des Weißen Schnabelrieds. Vorkommen des Kleinen Wasserschlauchs. Im Südosten Standort des Sonnentaus, der Rasigen Haarsimse und des Weißen Schnabelrieds. Direkt am Weg Standort der Krannbeere. Flächenweise dichtes Kleinseggenried aus Wiesen-Segge und dicht stehende Horste der Flatter-Binse. In den Übergangsbereichen zu trockeneren Flächen hohe Pfeifengrasbulte mit Vorkommen der Glocken-Heide und Besenheide. Bedeutender Insektenbiotop für die stark gefährdeten bzw. gefährdeten Tagfalter Geiskleebläuling, Großer Heufalter, Brombeerzipfelfalter und den stark gefährdeten Nachtfalter Heidebürstenbinder neben Rotrandbär, Nachtpfauenauge, Speer-Azurjungfer, Hufeisen-Azurjungfer, der Großlibelle Vierfleck. Lebensraum des gefährdeten Moorfrosches, der stark gefährdeten Kreuzotter sowie der Bergeidechse. Vorkommen zahlreicher Kokons mit jungen Spinnen in großer Individuenzahl sowie mehreren Ameisenhöfen.

Spezielle Nutzungen: benachbart Heide, Feuchtgebiet

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	40 %
2	MR	Regenerations- und Initialstadien der Moorbildung (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östlich des Gebietes "Hinterm Fuchsberge"		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	576575	Hochwert (Y)	5953850
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%]		

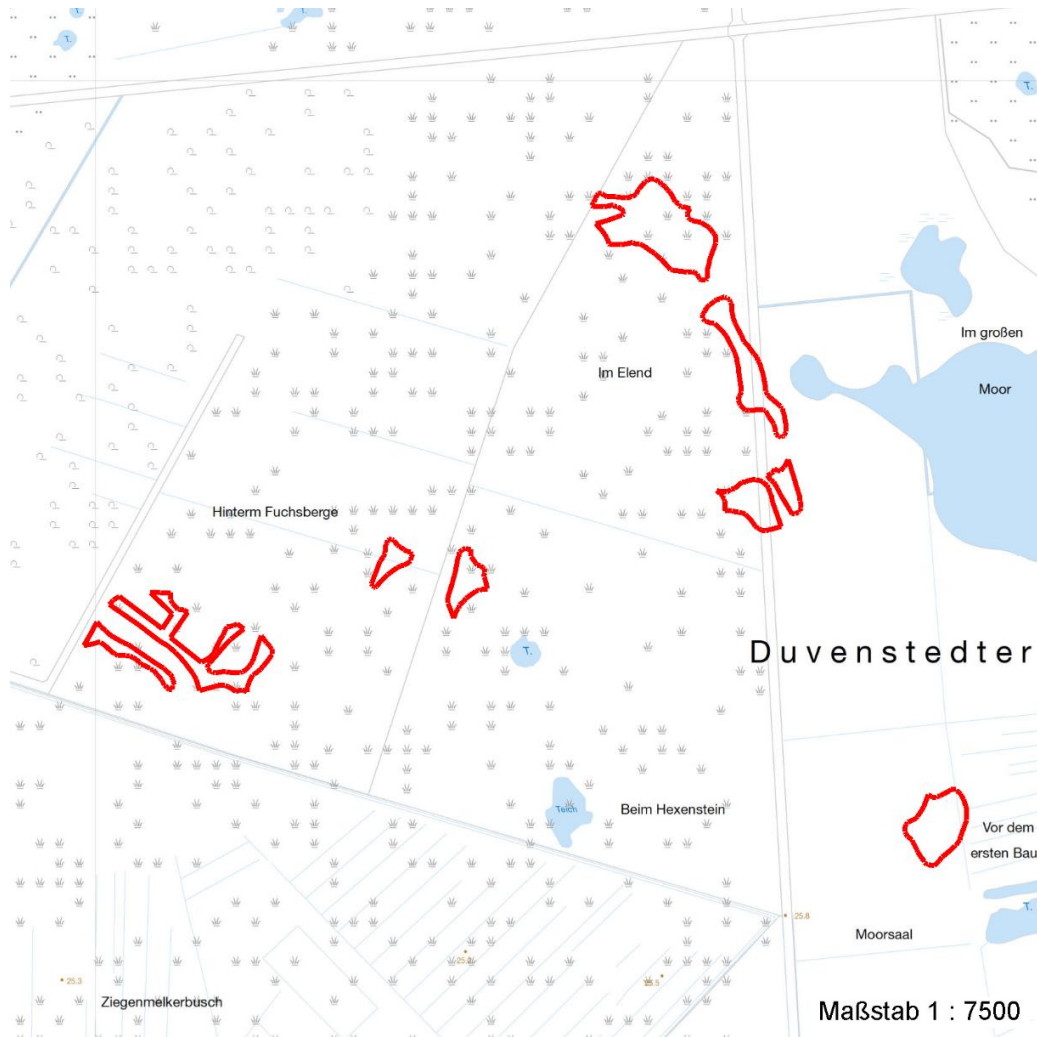
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	61950
		DK5 DK5-GK	7652 7654
		DK5 - Name	Duvenstedter Brook
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	9 4
Bearbeitung	HEW	Kartierung	15.07.1981
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	22532,6602
Anzahl Abschnitte	9	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)
61950	61830	7652	11	23.07.1999	N	7654	6
61950	61912	7652	114	29.07.1999	N	7654	118
61950	61946	7652	119	29.07.1999	N	7654	123
61950	62143	7652	120	29.07.1999	N	7654	124
61950	61851	7652	121	29.07.1999	N	7654	125
61950	62082	7652	131	03.08.1999	N	7654	135
61950	61858	7652	133	03.08.1999	N	7654	137

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	61950 7652 7654 Duvenstedter Brook
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	9 4
Bearbeitung	HEW	Kartierung	15.07.1981
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	22532,6602
Anzahl Abschnitte	9	Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Charakteristisch ausgeprägter naturnaher Biotop Strukturvielfalt Vorkommen seltener Arten Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e) Zoologisch sehr wertvoll
zoologisch bedeutsame Strukturen	Ameisenhaufen Spinnennetze Nasse Mulden
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien, Laichgewässer, Sommerquartiere Reptilien Insekten
Maßnahmen	keine Angaben - 0

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
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	Ja
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Relief	Übergangsmoor

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,9
Boden	Feuchte	naß	8,3
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffarm	2,1
	Reaktion	sehr sauer	1,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempindlich	2,3
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

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]	61950 7652 7654 Duvenstedter Brook 9 4 15.07.1981 22532,6602
Handlungsbedarf	Nein	Kopie	Nein
Bearbeitung	HEW		
Räumliche Abbildung	Fläche		
Anzahl Abschnitte	9		

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)	7	X		-													
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	X		-										3	V		
Carex canescens (Graue Segge)	7	X		-										3	V		
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	X		-										V	V		
Carex rostrata (Schnabel-Segge)	7	X		-										3	V		
Drosera spec. (Sonnentau)	7	X		-										b			
Erica tetralix (Glocken-Heide)	7	h		-										2	V V		
Eriophorum angustifolium (Schmalblättriges Wollgras)	7	X		-										3	V V		
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	X		-													
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	X		-													
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	X		-													
Rhynchospora alba (Weißes Schnabelried)	7	X		-										1	3 3 3		
Trichophorum cespitosum (Echte Rasenbinse)	7	X		-										1	3 2 V		
Utricularia minor (Kleiner Wasserschlauch)	7	X		-										0	3 1 3		
Vaccinium macrocarpon (Großfrüchtige Moosbeere)	7	X		-										R	R		
Bryophyta (Moose)																	
Sphagnum spec. (Torfmoos)	7	h		-													
Anzahl Rote Liste Arten														9	3	10	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