

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	62028
		DK5 DK5-GK	7652 7654
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Duvenstedter Brook
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	141 146
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.08.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10044,4785
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Sehr gut ausgebildete, nasse Heidemoorfläche mit Glockenheide und Torfmoos sowie viel Schmalblättrigem Wollgras, Weißem Schnabelried und Rasenbinse. Die parallel zum Grenzwall verlaufenden Gräben sind weitgehend verfallen. Vielfach kommt Moorbirke auf.

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	MFF	Feuchtes Moorheide-Stadium von Hoch- oder Übergangsmooren (2000)		
3	v	Verbuschung, spontanes Gehölzaufkommen (v)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Dovenau	Hochwert (Y)	5953070
Nachbarnutzung/en	Birkenmoorwald, Pfeifengrasfläche	Naturraum	Obere Alsterniederung (702.01)
Rechtswert (X)	576564	Gemarkung	Wohldorf (535)
Bezirk	Wandsbek	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input checked="" type="checkbox"/> x
Stadtteil (OT-Nr.)	Wohldorf-Ohlstedt (523)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG	NSG Duvenstedter Brook [HH-501 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Duvenstedter Brook [DE 2226-303 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

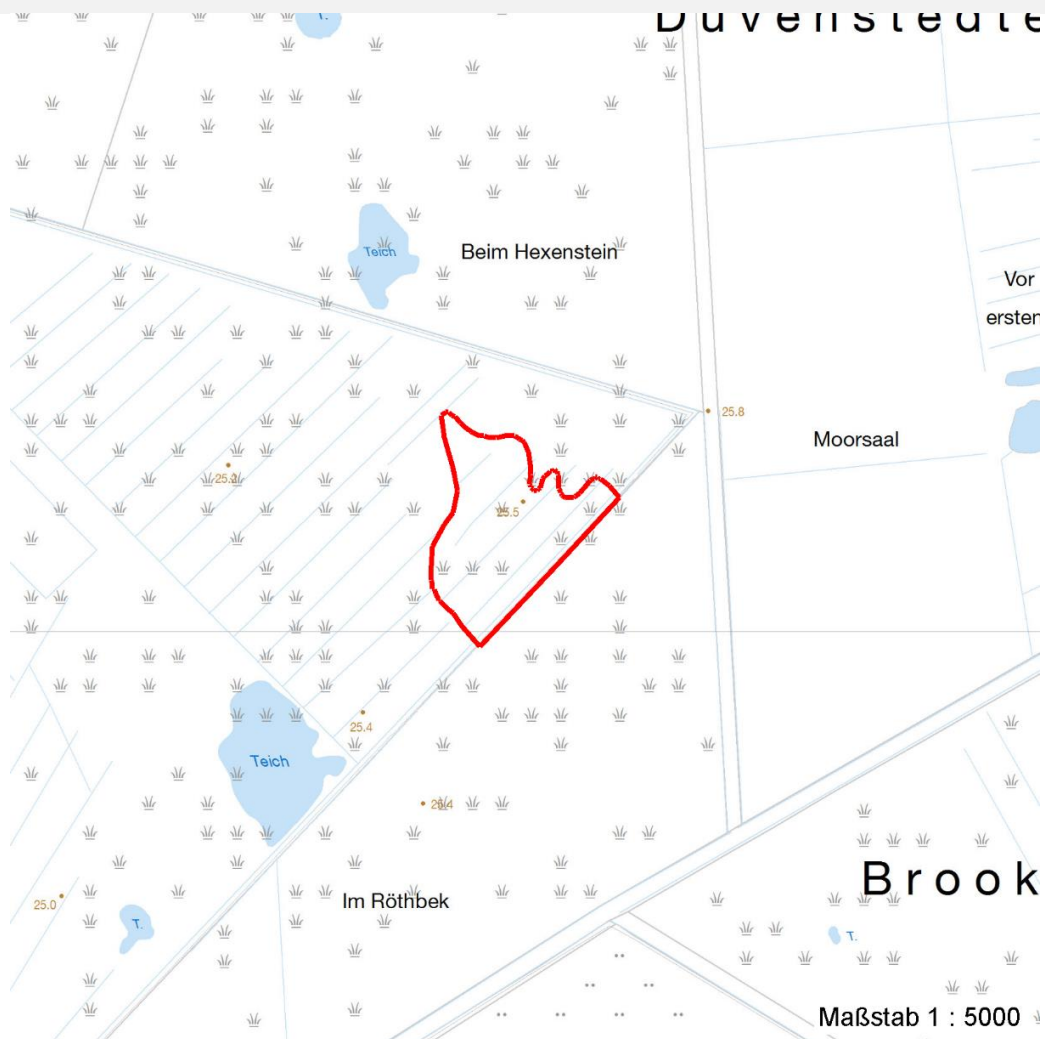
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	62028	
			DK5 DK5-GK	7652	7654
			DK5 - Name	Duvenstedter Brook	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	141	146
Bearbeitung	NET	Kopie	Nein	Kartierung	03.08.1999
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	10044,4785
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)
62028	62029	7652	141	04.09.2007	K	7654	146
62028	79962	7652	141	16.08.2013	K	7654	146
62028	71222	7652	1331	29.06.2004	N	7654	1029
62028	71233	7652	1339	29.06.2004	N	7654	1037
62028	61961	7652	45	15.07.1981	<	7654	43

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
47402	0	7652_141_030899_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	62028
		DK5 DK5-GK	7652 7654
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Duvenstedter Brook
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	141 146
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.08.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10044,4785
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Verbuschung
Wertgesichtspunkte	Charakteristisch ausgeprägter naturnaher Biotop
	Seltene Pflanzengesellschaft
Maßnahmen	Gehölzanflug beseitigen
	Großflächig Stabilisierung des Wasserstandes

Foto

Fotodatei	7652_141_030899_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Feuchtes Moorheide-Stadium von Hoch- oder Übergangsmooren (2000)	Biototyp	MFF
- Zusatz	Verbuschung, spontanes Gehölzaufkommen (v)	- 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	9 - sehr naß
Standort, Relief	
Relief	eben mit alten Gräben
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	9 - vollsonnig
Luft	windberuhigt
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Krautschicht	70 %
Mooschicht	30 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	62028
		DK5 DK5-GK	7652 7654
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Duvenstedter Brook
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	141 146
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.08.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10044,4785
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,8
Boden	Feuchte	naß	8,2
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffarm	2
	Reaktion	sehr sauer	1,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2,2
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,2
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	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	w		K1													
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	z		K1													
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	z		K1									3		V		
Erica tetralix (Glocken-Heide)	7	h		K1									2		V		
Eriophorum angustifolium (Schmalblättriges Wollgras)	7	z		K1									3		V		
Eriophorum vaginatum (Scheiden-Wollgras)	7	w		K1									2		V		
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	z		K1													
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	z		K1													
Rhynchospora alba (Weißes Schnabelried)	7	z		K1									1	3	3		
Trichophorum cespitosum (Echte Rasenbinse)	7	w		K1									1	3	2		
Bryophyta (Moose)																	
Sphagnum spec. (Torfmoos)	7	h		-													
Anzahl Rote Liste Arten														6	2	6	5
Anzahl Arten														11			

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