

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	61879
		DK5 DK5-GK	7652 7654
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Duvenstedter Brook
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	108 111
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.08.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	52832,4614
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.4 Großseggenrieder	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	-------------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	8	Hochgradig wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	8	geringe örtliche oder punktuelle Belastung
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Die Fläche wird weitgehend von dichten, artenarmen Seggenbeständen, v.a. Sumpf-Segge und Wald-Simse eingenommen. Dazwischen hält sich in Teilbereichen Teich-Schachtelhalm und Sumpf-Dotterblume u. a.

Vorkommen an Biotoptypen			
1	TF	Typ	HF
2	BTYP	Biotoptyp	F.Anteil
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen	- gesetzl. Grundl.
4	LRT	Lebensraumtyp	
1	1		Ja
2	NGG	Großseggenried nährstoffreicher Standorte (2000)	100 %
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Im Stehörn		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	577090	Hochwert (Y)	5953663
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%]		
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	61879
		DK5 DK5-GK	7652 7654
		DK5 - Name	Duvenstedter Brook
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	108 111
Bearbeitung	RIN	Kartierung	24.08.2007
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	52832,4614
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)
61879	61884	7652	108	23.07.1999	K	7654	111
61879	96048	7652	362	15.06.2015	N		
61879	96057	7652	371	15.06.2015	N		
61879	96172	7652	423	29.07.2015	N		
61879	96175	7652	426	29.07.2015	N		
61879	96177	7652	428	29.07.2015	N		
61879	96586	7652	493	15.08.2015	N		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
5530	0	7652_108_240807_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	61879
		DK5 DK5-GK	7652 7654
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Duvenstedter Brook
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	108 111
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.08.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	52832,4614
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Aufgabe der Nutzung oder Pflege
Wertgesichtspunkte	Landschaftstypischer Biotop
	Teil eines größeren Biotopkomplexes
Maßnahmen	Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4

Foto

Fotodatei	7652_108_240807_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Großseggenried nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	NGG
- 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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	61879
			DK5 DK5-GK	7652 7654
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Duvenstedter Brook
Bearbeitung	RIN	Kopie	Biotop-Nr. alt	108 111
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	24.08.2007
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	52832,4614
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	sehr naß	8,6
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,4
	Reaktion	mäßig sauer	5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,6
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,1
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	X		-											3	3	V	V
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	X		-														
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	X		-														
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	X		-											V			V
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	X		-														
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	X		-														
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X		-														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	X		-														
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	X		-														V
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	X		-														
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	X		-											V		3	3
														Anzahl Rote Liste Arten				
														3	1	3	3	
														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