

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	61967
		DK5 DK5-GK	7652 7654
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Duvenstedter Brook
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	103 106
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.08.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	21914,7439
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem 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

Ehemalige Grünlandfläche auf der jetzt Sumpf-Seggen und Wald-Simsen dominieren. Ob die Fläche noch gelegentlich gemäht wird, ist unklar. An den wasserführenden Gruppen findet sich niedriger Erlenaufwuchs.

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	NGG	Großseggenried nährstoffreicher Standorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Langenhorstwiesen		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	577570	Hochwert (Y)	5953950
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			

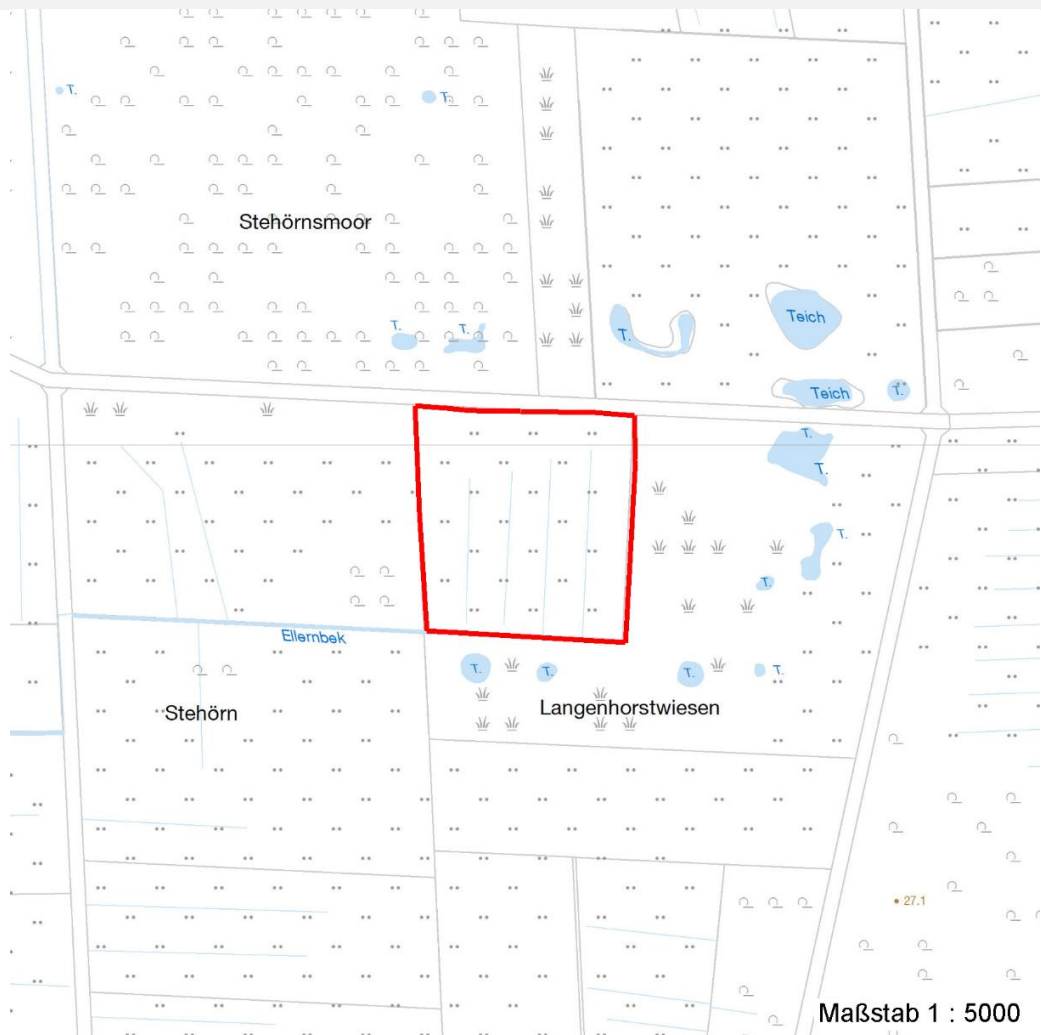
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	61967	
			DK5 DK5-GK	7652	7654
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Duvenstedter Brook	
Bearbeitung	RIN	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	103	106
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	14.08.2007	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	21914,7439	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
61967	61966	7652	103	23.07.1999	K	7654	106
61967	96051	7652	365	15.06.2015	N		
61967	96302	7652	465	11.09.2015	N		
61967	96304	7654	177	11.09.2015	N		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
5338	0	7652_103_140807_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	61967
		DK5 DK5-GK	7652 7654
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Duvenstedter Brook
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	103 106
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.08.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	21914,7439
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

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

Foto

Fotodatei	7652_103_140807_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.	61967
			DK5 DK5-GK	7652 7654
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Duvenstedter Brook
Bearbeitung	RIN	Kopie	Biotop-Nr. alt	103 106
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	14.08.2007
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	21914,7439
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste					
														HH	ND	SH	D		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	X		-															
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	X		-												3	3	V	V
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	X		-															
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	X		-													V		V
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	X		-															
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	X		-															
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	X		-													V		V
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	X		-															
Galium uliginosum (Moor-Labkraut)	7	X		-													2		3
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-															
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	X		-															
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	X		-															V
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	X		-															
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	X		-															V
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	X		-															
														Anzahl Rote Liste Arten					
														4	1	5	2		
														Anzahl Arten					
														15					

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