

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	62054
		DK5 DK5-GK	7652 7654
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Duvenstedter Brook
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	69 71
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.07.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6981,4171
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen **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

Grünland im Bereich der Horstwiese mit Naßwiesenvegetation aus dominierender Sumpf-Dotterblume, Wolligem Honiggras, durchsetzt mit Kuckucks-Lichtnelke, Mädesüß, Distel-Arten. Es handelt sich um einen Niedermoorstandort, der von Gruppen durchzogen ist. Die Fläche war zum Zeitpunkt der Kartierung gemäht, die Artenliste ist daher unvollständig. Über das Vorkommen der Orchideen kann keine Angabe gemacht werden. Die übrigen Bereiche des Biotop 27 werden nicht mehr gemäht und wurden daher abgetrennt.

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	GNR	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)		
3	re	Beetrelief (mit Gruppen) (re)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Horstwiese		
Nachbarnutzung/en	Wald, Hochstaudenflur		
Rechtswert (X)	577541	Hochwert (Y)	5952646
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			

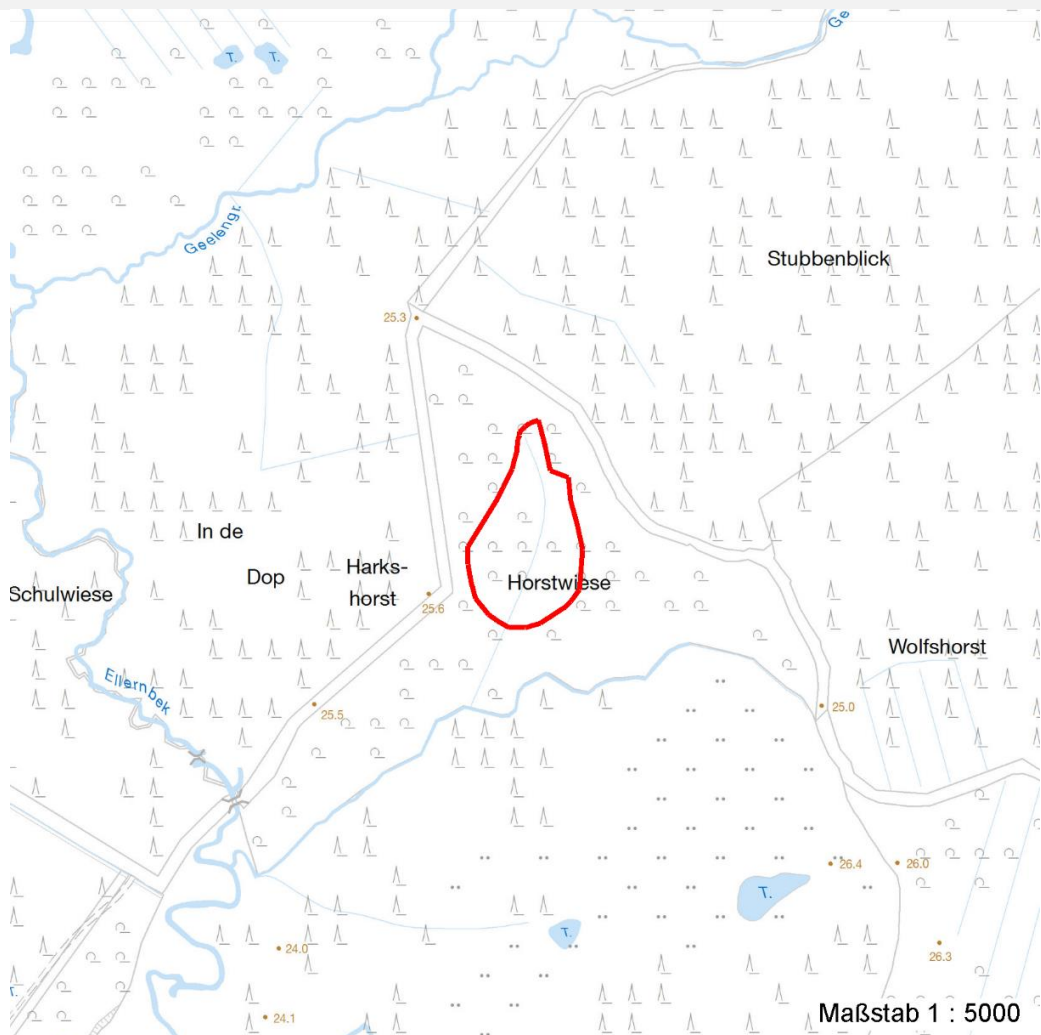
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	62054	
			DK5 DK5-GK	7652	7654
			DK5 - Name	Duvenstedter Brook	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	69	71
Bearbeitung	NET	Kopie	Nein	Kartierung	20.07.1999
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	6981,4171	
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)
62054	62055	7652	69	01.08.2007	K	7654	71
62054	79940	7652	69	04.06.2013	K	7654	71
62054	62008	7652	31	15.07.1981	<	7654	27

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
47410	0	7652_69_200799_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

20.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	62054
		DK5 DK5-GK	7652 7654
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Duvenstedter Brook
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	69 71
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.07.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6981,4171
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Keine
Wertgesichtspunkte	Artenreich
Maßnahmen	Pflegemahd

Foto

Fotodatei	7652_69_200799_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	GNR
- Zusatz	Beetrelief (mit Grüppen) (re)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Niedermoor	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Standort, Relief	
Relief	eben
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	8 - sonnig
Luft	windberuhigt
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Krautschicht	100 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	62054
		DK5 DK5-GK	7652 7654
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Duvenstedter Brook
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	69 71
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.07.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6981,4171
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	feucht	7,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,7
	Reaktion	mäßig sauer	5,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,1
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,5
	Wechselfeuchteanzeiger		12
	Giftpflanzen		3
	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)																				
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	h		-																
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	w		-										3	3	V	V			
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		-													V			
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	h		-																
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-																
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-																
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	h		-																
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		-																
Dactylorhiza maculata maculata (Geflecktes Knabenkraut)	7	X		-												3	2	3		
Dactylorhiza majalis (Breitblättriges Knabenkraut)	7	X		-										b	2	2	2	3		
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	h		-																
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	w		-												V		V		
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	z		-																
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	h		-																
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-																
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		-																
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	h		-																
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		-														V		
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z		-																
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-																
Melampyrum pratense (Wiesen-Wachtelweizen)	7	z		-												2		V		
Mentha arvensis (Acker-Minze)	7	z		-																
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	z		-																
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	z		-														V		
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-																
Phragmites australis (Schilf)	7	w		-																
Platanthera montana (Grünliche Waldhyazinthe)	7	X		-												b	1	3	3	3
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-																
Potentilla erecta (Blutwurz)	7	w		-												3		V		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	62054	
			DK5 DK5-GK	7652	7654
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Duvenstedter Brook	
Bearbeitung	NET	Kopie	Biotop-Nr. alt	69	71
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	20.07.1999	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	6981,4171	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Primula elatior (Hohe Schlüsselblume)	7	w		-								X	b	2				
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w		-														
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w		-													V	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h		-														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	z		-														
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	z		-														V
Viola palustris (Sumpf-Veilchen)	7	X		-											2			3
Anzahl Rote Liste Arten														8	4	12	5	
Anzahl Arten														37				

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