

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	61596	
			DK5 DK5-GK	7648	7650
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Hoisbüttel	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	6	13
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	15.09.2003	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	6760,9399	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– 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

Quellig-nasse untere Bereiche eines großflächig von Pferden beweideten Gebietes entlang der Bredenbek, derzeit ca. 20 bis 30 cm über dem Bach gelegen, in jüngerer Zeit erheblich am Boden gestört durch schwere Fahrzeuge (vermutlich Bauchunterhaltungsmaßnahmen). Mit großen Beständen von Flatterbinse und verschiedenen Seggenarten, örtlich mit größeren Ansammlungen aufkeimender Schwarz-Erlen. Der Bereich wurde gegen die beweideten zumindest temporär ausgezäunt und befindet sich auf dem Weg zur Sukzession zum Bruch- bzw. Auwald. Die Vegetation ist mittelhoch gewachsen. Am Boden auch durch Tritt gestört, Teilbereiche sind nicht gegen die Beweidung abgezäunt und auch aktuell kurz gefressen.

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	NGZ	Sonstiger Sumpf nährstoffreicher Standorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			0 %
2	FQS	Sicker- oder Sumpfquelle (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	"Krümmelsdiek", W-Ufer der Bredenbek		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Bach		
Rechtswert (X)	576173	Hochwert (Y)	5949315
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wohldorf-Ohlstedt (523)	Gemarkung	Ohlstedt (537)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Wohldorf/Ohlstedt [HH-2046 / Anteil: 96%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

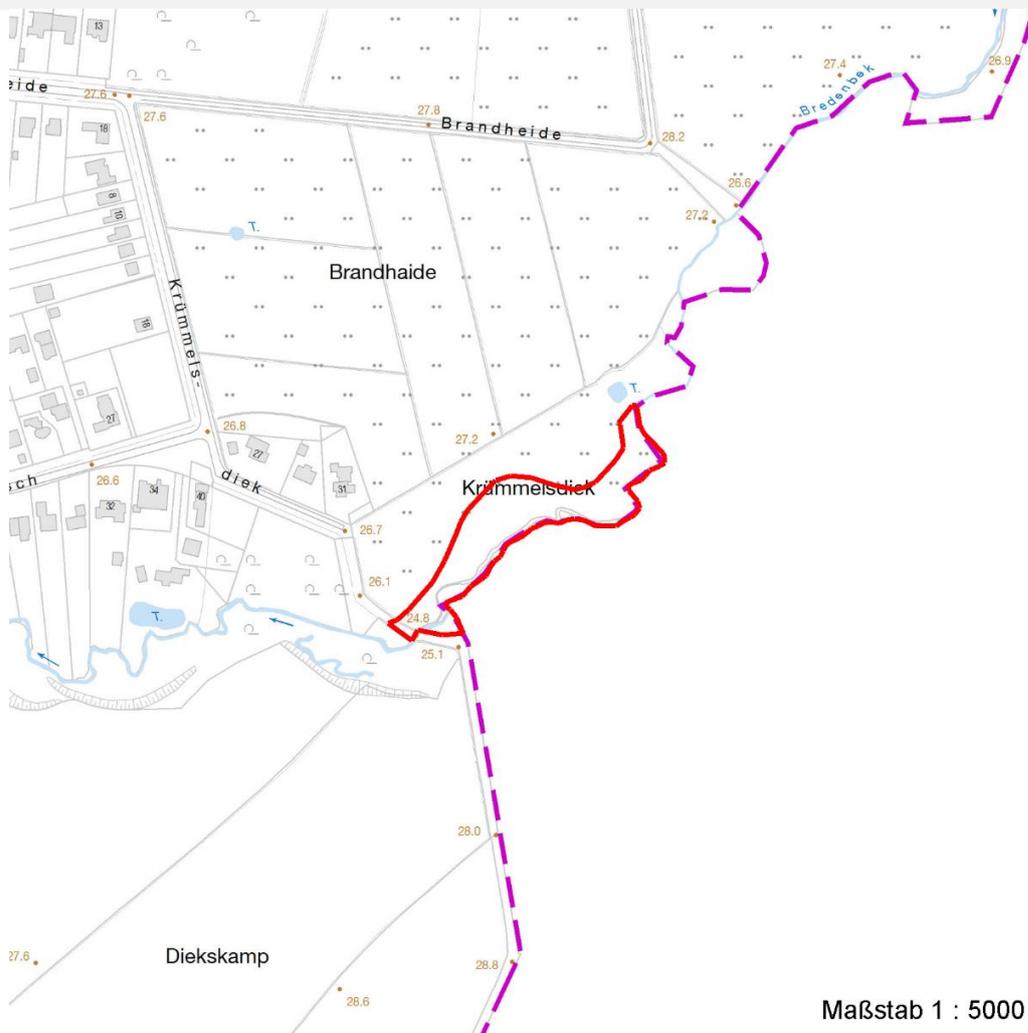
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	61596	
		DK5 DK5-GK	7648	7650
		DK5 - Name	Hoisbüttel	
Handlungsbedarf	Ja	Biotop-Nr. alt	6	13
Bearbeitung	BRA	Kartierung	15.09.2003	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	6760,9399	
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Maßstab 1 : 5000

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
61596	61597	7648	6	15.09.1995	K	7650	13
61596	61588	7648	16	01.08.2011	N	7650	34

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Erhebliche Bodenstörungen in jüngerer Zeit durch Beweidung, aber auch schwere Fahrzeuge, Beweidung selbst.
Wertgesichtspunkte	Nasser, quelliger Standort im Bereich der Bredenbekau, Entwicklungsmöglichkeiten für schutzwürdige, artenreiche Auenvegetation, vermutlich Vorkommen gefährdeter Arten, aktuell jedoch nicht erkennbar.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	61596
		DK5 DK5-GK	7648 7650
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Hoisbüttel
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	6 13
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6760,9399
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Sumpf
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien
Maßnahmen	Bereiche vollständig aus der Nutzung nehmen, Auwaldentwicklung betreiben, alternativ ist eine extensive Grünlandnutzung mit Mähwiesennutzung denkbar.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Sumpf nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	NGZ
- 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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	21.0.01 - Agrostietalia stoloniferae (Flut- und Feuchtpionierrasen) 27.0.01.03.2 - Caricion gracilis (Torfarme Großseggenrieder) 29.0.02 - Caricetalia fuscae (Saure Kleinseggenwiesen) 30.0.01.02 - Calthion (gedüngte Feuchtwiesen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	naß	7,7
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,4
	Reaktion	mäßig sauer	4,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,5
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,6
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		4

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	61596
		DK5 DK5-GK	7648 7650
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Hoisbüttel
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	6 13
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6760,9399
		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
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	h		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		-											V		
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	7	w		-										V	V		
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w		-										V	V		
Carex x elytroides (Bastard-Segge)	7	w		-											V D		
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	w		-										V	V		
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-													
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	h		-													
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	h		-													
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	h		-											V		
Odontites vulgaris (Roter Zahntrost)	7	w		-										2	V		
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h		-													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		-													
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		-													
Anzahl Rote Liste Arten														4	6	2	
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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Sicker- oder Sumpfquelle (2000)	Biotoptyp	FQS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein