

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	28919	
			DK5 DK5-GK	6440	6442
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Groß Borstel	
Bearbeitung	MAU	Kopie	Biotop-Nr. alt	7	3
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	17.08.1998	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	6205,3025	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.3 Röhrichte	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	-------------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Röhricht mit dominantem Schilf im Bereich eines Übergangsmoores, das zum Zeitpunkt der Kartierung stellenweise trockengefallen war. Innerhalb des Röhrichtes kommen hochwüchsige Großseggen und Stauden, wie z.B. Gemeiner Gildweiderich, Sumpf-Blutauge, Sumpf-Haarstrang, sowie stellenweise Torfmoose vor. Im Röhricht sind locker einige Weiden- und Gagelsträucher eingestreut.

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	NRS	Schilf-Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Naturschutzgebiet Eppendorfer Moor		
Nachbarnutzung/en	Weidengebüsch, Seggenried, entwässerter Bruchwald		
Rechtswert (X)	565397	Hochwert (Y)	5940458
Bezirk	Hamburg-Nord	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Groß Borstel (406)	Gemarkung	Eppendorf (426)
Digitaler Grünplan	<input checked="" 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	NSG Eppendorfer Moor [HH-401 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

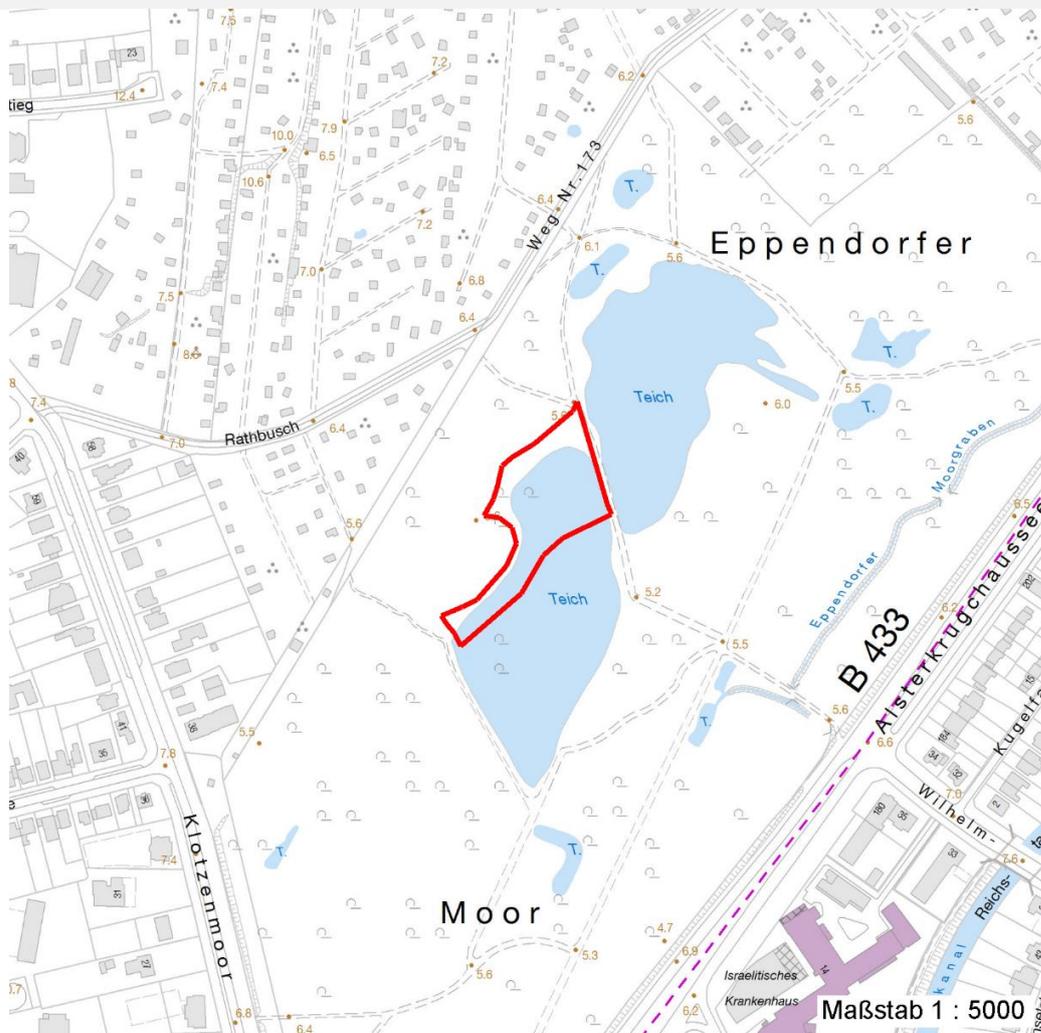
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	28919
		DK5 DK5-GK	6440 6442
		DK5 - Name	Groß Borstel
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	7 3
Bearbeitung	MAU	Kartierung	17.08.1998
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	6205,3025
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)
28919	28918	6440	7	28.06.2005	K	6442	3
28919	84369	6440	7	05.09.2014	K	6442	3
28919	72427	9999	1329	15.08.1982	>	6442	3

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Reich an Kleinstrukturen Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e) Vorkommen seltener Arten artenarme Ausprägung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	28919
		DK5 DK5-GK	6440 6442
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Groß Borstel
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	7 3
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.08.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6205,3025
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Röhricht
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien, Laichgewässer Libellen Wassergebundene Insekten
Maßnahmen	Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Schilf-Röhricht (2000)	Biotoptyp	NRS
- 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	9 - sehr naß
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	100 %
Mooschicht	5 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	9,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
Vegetation	Reaktion	schwach sauer	6,3
	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,2
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		3

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	28919
			DK5 DK5-GK	6440 6442
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Groß Borstel
Bearbeitung	MAU	Kopie	Biotop-Nr. alt	7 3
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	17.08.1998
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	6205,3025
			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)																		
Carex elata (Steife Segge)	7	z		-											2	3		
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	z		-											V		3	
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		-														
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		-														
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z		-														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z		-														
Myrica gale (Gagel)	7	z		-											2	3	3	3
Peucedanum palustre (Sumpf-Haarstrang)	7	w		-											3		V	
Phragmites australis (Schilf)	7	d		-														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z		-														
Salix spec. (Weide)	7	z		-														
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w		-														V
Bryophyta (Moose)																		
Sphagnum spec. (Torfmoos)	7	w		-														
														Anzahl Rote Liste Arten				
														4	2	4	1	
														Anzahl Arten				
														13				

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