

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	84369
		DK5 DK5-GK	6440 6442
		DK5 - Name	Groß Borstel
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	7 3
Bearbeitung	BEG	Kartierung	05.09.2014
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	6215,328
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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 flachen Übergangsmoores, das zum Zeitpunkt der Kartierung weit trockengefallen war. Innerhalb des Röhrichtes kommen einige Stauden, wie z.B. Gemeiner Gildweiderich, Sumpf-Blutauge, Sumpf-Schwertlilie, einige Seggen sowie im Osten teilweise Torfmoose vor. Im Röhricht sind locker einige Weiden- und Gagelsträucher eingestreut. Die Gehölze werden vermutlich zukünftig weiter in die Fläche einwachsen.

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, entwässerter Bruchwald		
Rechtswert (X)	565397	Hochwert (Y)	5940459
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			

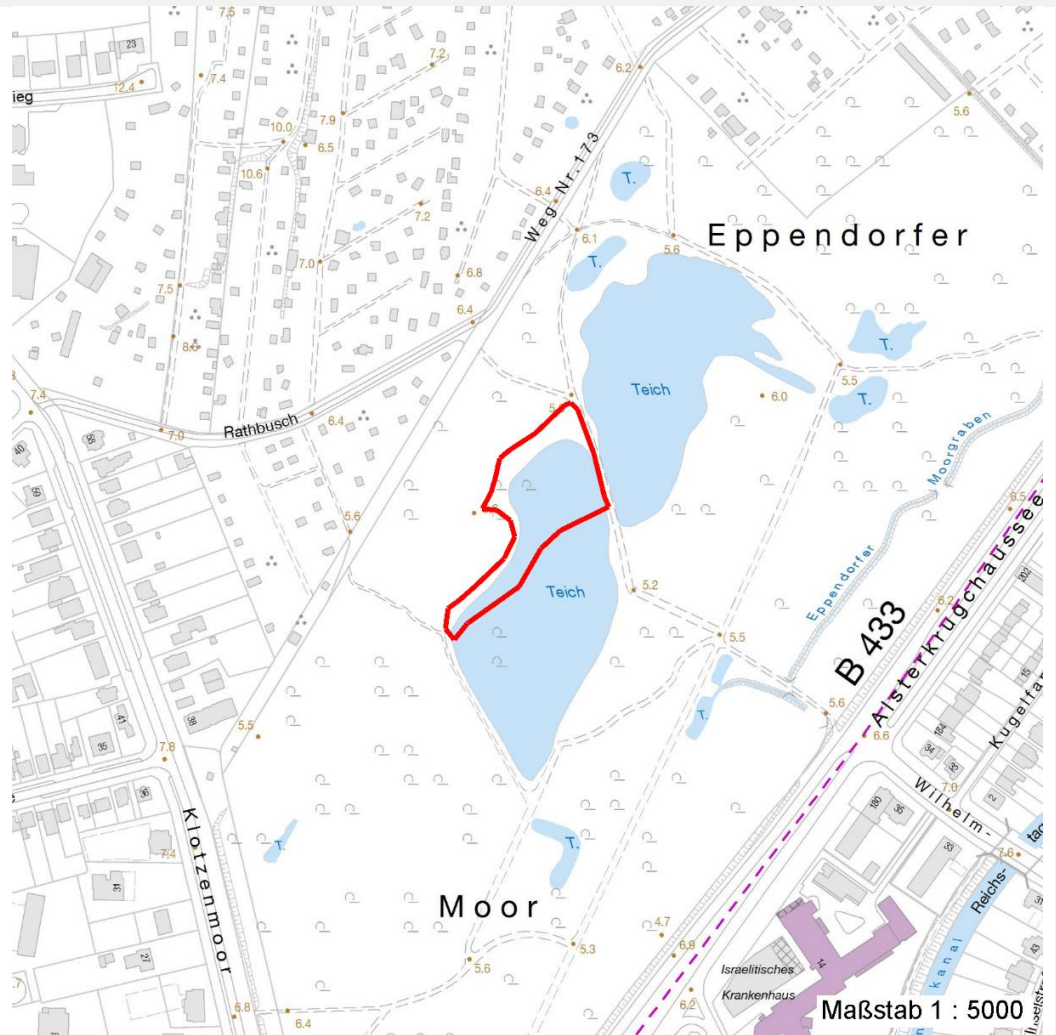
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	84369
		DK5 DK5-GK	6440 6442
		DK5 - Name	Groß Borstel
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	7 3
Bearbeitung	BEG	Kartierung	05.09.2014
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	6215,328
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)
84369	28919	6440	7	17.08.1998	K	6442	3
84369	28918	6440	7	28.06.2005	K	6442	3
84369	111756	6440	249	25.07.2018	N		
84369	111759	6440	250	18.07.2018	N		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
36967	0	6440_7_050914_1.JPG	NNO

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	84369
		DK5 DK5-GK	6440 6442
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Groß Borstel
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	7 3
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.09.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6215,328
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Eutrophierung Schwankender Wasserstand
Wertgesichtspunkte	Reich an Kleinstrukturen Vorkommen seltener Pflanzen Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e)
zoologisch bedeutsame Strukturen	Röhricht
Bedeutung für Tiergruppe	Wassergebundene Insekten
Maßnahmen	1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen

Foto

Fotodatei	6440_7_050914_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Blick auf Schilffläche im Zentrum NSG Eppendorfer Moor	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	NNO	Aufnahmerichtung



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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	84369	
			DK5 DK5-GK	6440	6442
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Groß Borstel	
Bearbeitung	BEG	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	7 3
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	05.09.2014
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	6215,328
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Eutrophierung
Maßnahmen	1.16 - Standort vernässen

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	sehr naß	8,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,5
	Reaktion	schwach sauer	6,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,9
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,9
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		7

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	z																
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	l																
Carex elata (Steife Segge)	7	w											2	3				
Carex vesicaria (Blasen-Segge)	7	w											2		V			
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	z											V		3			
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z																
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z																
Hypericum x desetangii (Desetangs Johanniskraut)	7	z													D			
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z											b					
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)																		
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z																
Lysimachia thyrsoflora (Straußblütiger Gilbweiderich)													3		3 V			
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z																
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	z																
Myrica gale (Gagel)	7	z											2	3	3 3			
Peucedanum palustre (Sumpf-Haarstrang)	7	w											3		V			
Phragmites australis (Schilf)	7	d																
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	l																
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z																
Bryophyta (Moose)																		
Sphagnum spec. (Torfmoos)	7	z																

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	84369
		DK5 DK5-GK	6440 6442
		DK5 - Name	Groß Borstel
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	7 3
Bearbeitung	BEG	Kartierung	05.09.2014
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	6215,328
Anzahl Abschnitte	1	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
Anzahl Rote Liste Arten														6	2	6	2
Anzahl Arten														20			

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