

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	84377
		DK5 DK5-GK	6440
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Groß Borstel
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	181
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.09.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5328,9391
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 4.2 Sumpfwälder	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	8	geringe örtliche oder punktuelle Belastung
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Dichtes Grau-Weidengebüsch auf feuchtem, abgetrocknetem Standort, aufgrund der starken Beschattung nur wenig Unterwuchs. Stellenweise treten einzelne Seggenhorste, Helmkraut und Hunds-Straußgras auf. Andere Bereiche werden von kleinen Torfmoospolstern eingenommen.
Im Südosten reicht der Sumpffarn-Bestand aus der Nachbarfläche in das Weidengebüsch hinein. Zwischen den Grau-Weiden stehen vereinzelt ältere Birken.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp	- gesetzl. Grundl.	
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	HSC	Weiden-Moor- und Sumpfgbüsch nährstoffreicher Standorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Im Süden des NSG Eppendorfer Moor		
Nachbarnutzung/en	Wald, Wege		
Rechtswert (X)	565320	Hochwert (Y)	5940206
Bezirk	Hamburg-Nord	Naturraum	Alstertal (696.02)
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			

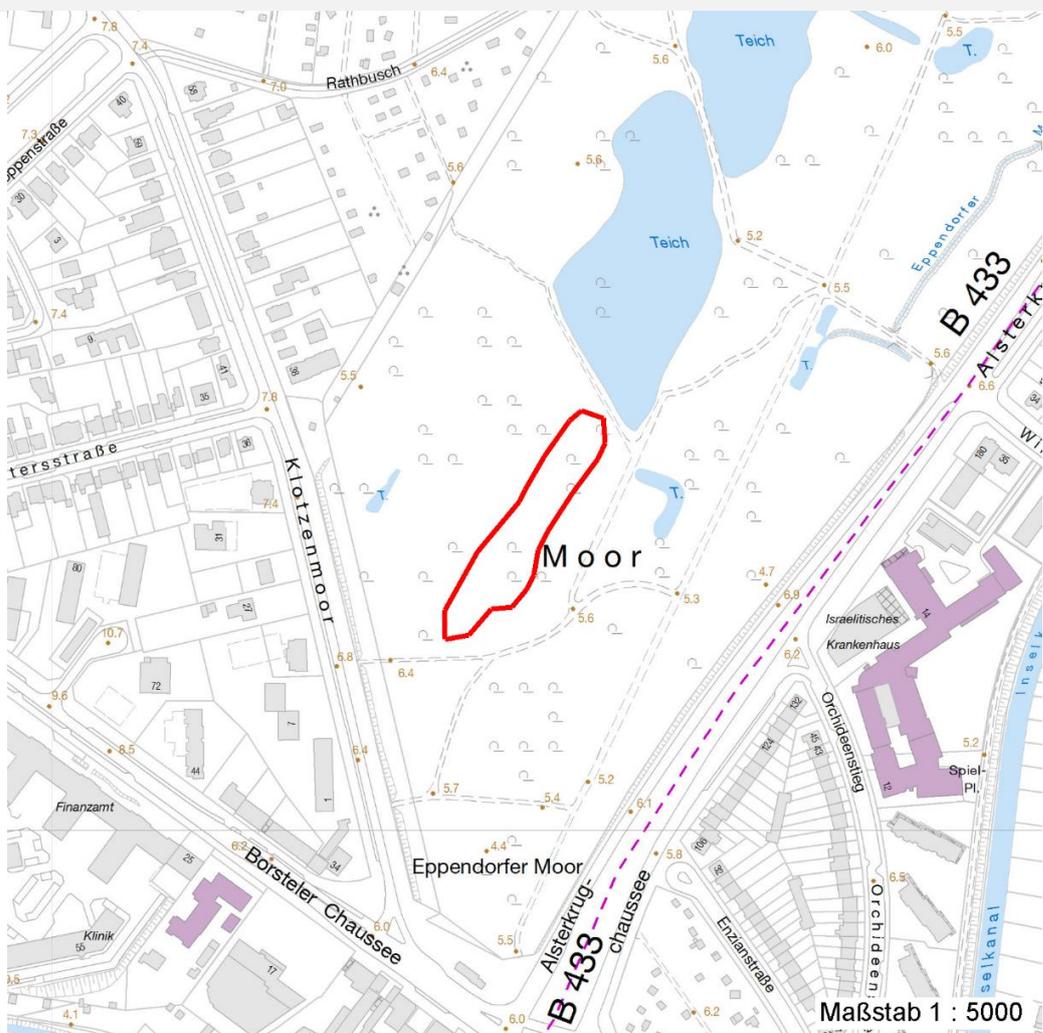
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	84377
		DK5 DK5-GK	6440
		DK5 - Name	Groß Borstel
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	181
Bearbeitung	BEG	Kartierung	20.09.2014
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	5328,9391
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)
84377	111944	6440	181	07.08.2018	K		
84377	28942	6440	22	17.06.2005	>	6442	43
84377	28835	6440	30	17.06.2005	/	6442	51

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
36988	0	6440_181_200914_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	84377
		DK5 DK5-GK	6440
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Groß Borstel
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	181
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.09.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5328,9391
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 6440_181_200914_1.JPG
Bildbeschreibung Weidengebüsch
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Weiden-Moor- und Sumpfbüsch nährstoffreicher Standorte (2000)	Biototyp	HSC
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	kein LRT, geringe Torfmächtigkeit, keine Moorbirken	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung Eutrophierung
Maßnahmen	Wasserstand anheben - 1.25

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	84377
			DK5 DK5-GK	6440
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Groß Borstel
Bearbeitung	BEG	Kopie	Biotop-Nr. alt	181
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	20.09.2014
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	5328,9391
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,6
Boden	Feuchte	sehr naß	8,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,7
	Reaktion	mäßig sauer	5,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,1
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,2
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	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)																			
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	w													3		3		
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	z																	
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z																	V
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	z																	
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z																	
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	z												b	V			V	V
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z												b					
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z																	
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	z																	
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z																	
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	d																	
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	z																	
Thelypteris palustris (Sumpffarn)	7	l													2	3	3		V
Bryophyta (Moose)																			
Sphagnum spec. (Torfmoos)	7	z																	
														Anzahl Rote Liste Arten	3	1	4	2	
														Anzahl Arten	14				

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