

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	82772	
		DK5 DK5-GK	8620	8622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stove	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	36	64
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.09.2012	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	520,5882	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 2.2 Sümpfe **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	4 Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 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	5 Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Ausgesprochen feuchter, zeitweilig wasserüberstauter Grünland-Teilbereich, der auch von den Pferden nur zögerlich und nicht vollständig befressen wird. Hier hat sich in Teilen ein Landröhricht aus Wasserschwaden, ein Großseggenried aus Schlanksegge und eine Hochstaudenflur aus Zottigem Weidenröschen entwickelt.

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)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich Borghorster Brack		
Nachbarnutzung/en	Beweidete Grünlandfläche, Graben		
Rechtswert (X)	586007	Hochwert (Y)	5921359
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Altengamme (605)	Gemarkung	Altengamme (602)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Borghorster Elblandchaft [HH-606 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Borghorster Elblandchaft [DE 2527-303 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet	Curslack/Altengamme [3 / Anteil: 100%]		

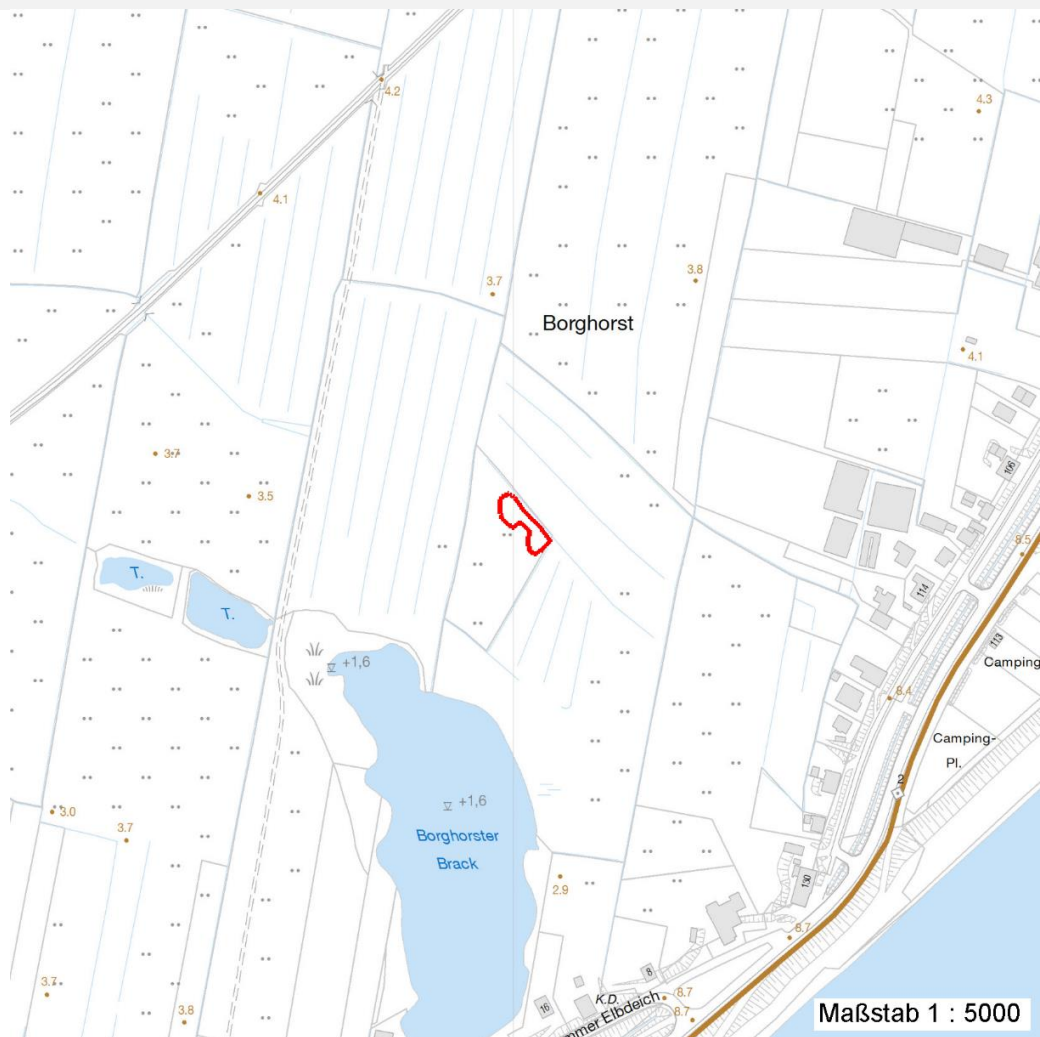
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	82772
		DK5 DK5-GK	8620 8622
		DK5 - Name	Stove
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	36 64
Bearbeitung	BRA	Kartierung	14.09.2012
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	520,5882
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Die Fläche wird regelmäßig von Pferden beweidet, weist in den Randbereichen Trittschäden und Ruderalisierung auf.
Wertgesichtspunkte	Weitgehend naturnahe, standortgerechte Vegetation mit Vorkommen gefährdeter Arten.
Maßnahmen	Weiter der Sukzession überlassen, gelegentliche Beweidung zulassen.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	82772	
		DK5 DK5-GK	8620	8622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stove	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	36	64
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.09.2012	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	520,5882	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Sonstiger Sumpf nährstoffreicher Standorte (2000)	Biototyp	NGZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	9 - sehr naß
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	6
Anz. Überschwemmungsz.	6
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	3
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	12 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	21.0.01 - Agrostietalia stoloniferae (Flut- und Feuchtpionierrasen) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 29.0.02 - Caricetalia fuscae (Saure Kleinseggenwiesen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	sehr naß	8,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,5
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,5
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,8
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		4
	Überschw.anzeiger		6

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		-	-												
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-	-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	82772
		DK5 DK5-GK	8620 8622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stove
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	36 64
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.09.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	520,5882
		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			
Berula erecta (Aufrechte Berle)	7	w		-	-															
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w		-	-													V		
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		-	-													V		
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w		-	-															
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z		-	-															
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-	-															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		-	-															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-	-															
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		-	-															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z		-	-															
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w		-	-															
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	z		-	-															
Mentha arvensis (Acker-Minze)	7	w		-	-															
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	z		-	-													V		
Oenanthe fistulosa (Röhriger Wasserfenchel)	7	z		-	-											2	3	2	3	
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-	-															
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	z		-	-														V	
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	w		-	-												V		3	3
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		-	-															
Anzahl Rote Liste Arten														2	1	6	2			
Anzahl Arten														21						

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