

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Borghorster Elbwiesen 2004 S-H	<b>Interne Nr.</b>	70549
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8620</b> 8622
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Stove
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>16</b> 36
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.09.2006
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	4686,9629
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>4. § 15 a (1) 1d Röhrichtbestände</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	8	Hochgradig wertvoll
– <b>Alter</b>	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	8	geringe örtliche oder punktuelle Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– <b>Seltenheit</b>	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Schilfröhricht im Bereich verlandender Teile des Altarmes bzw. Altwassers der Elbe. Ca. 1 m unter dem benachbarten Gelände gelegen, mit Schilfdominanz und Wuchshöhen um ca. 2 m. Randlich mit Übergängen zu Großseggenriedern, in denen hauptsächlich Schlanksegge dominiert. Daneben kommt Blasensegge vor. Der Bestand ist insgesamt recht artenarm, zeitweilig bei kräftigeren Regenfällen vermutlich wasserüberstaut, derzeit am Boden kräftig zurücktrocknend. Randlich setzt Verbuschung mit Grauweidengebüsch ein.

## 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

<b>Lagebeschreibung</b>	S.-H., Altarmbereich	<b>Hochwert (Y)</b>	5921945
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Grünland, teils brach; Gewässer	<b>Naturraum</b>	Escheburger Randmoorgebiet (673.12)
<b>Rechtswert (X)</b>	587300	<b>Gemarkung</b>	Altengamme (602)
<b>Bezirk</b>	Bergedorf	<b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> <input type="checkbox"/>
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Altengamme (605)	<b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>		
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>		
<b>NSG / ND / LSG</b>	NSG Borghorster Elblandchaft [ HH-606 / Anteil: 95% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>	Borghorster Elblandchaft [ DE 2527-303 / Anteil: 95% ]		
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

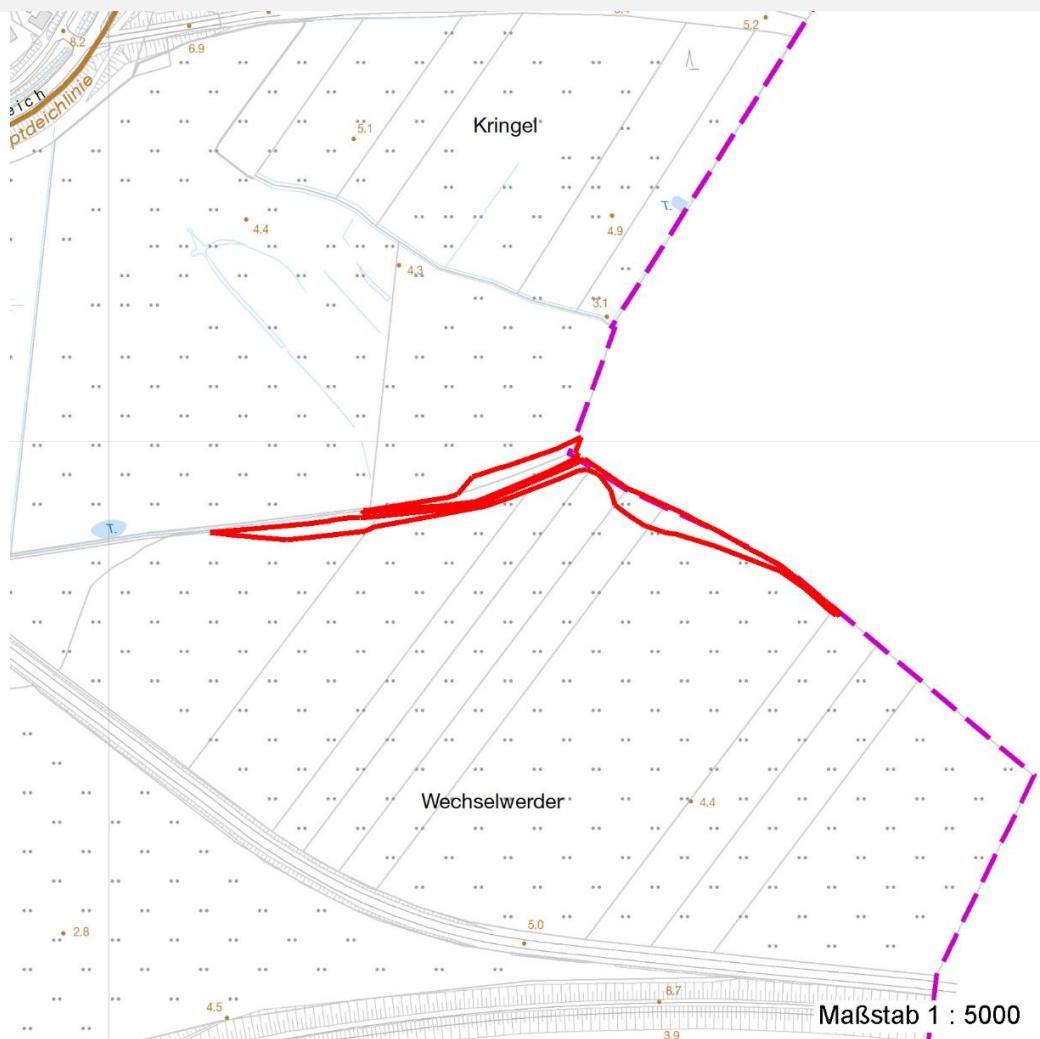
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Borghorster Elbwiesen 2004 S-H	<b>Interne Nr.</b>	70549	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8620</b>	8622
		<b>DK5 - Name</b>	Stove	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>16</b>	36
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	15.09.2006	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4686,9629	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
70549	82755	8620	16	04.06.2012	K	8622	36
70549	70548	8620	1	15.09.1995	/	8622	1
70549	70566	8620	7	15.09.1995	>	8622	21

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Aktuell keine erkennbar.
Wertgesichtspunkte	natürliche Vegetation in einem weitgehend natürlichen Biotop mit großer Fläche, vermutlich große Bedeutung als Insekten-, Amphibien- und Vogel-

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Borghorster Elbwiesen 2004 S-H	<b>Interne Nr.</b>	70549
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8620</b> 8622
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Stove
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>16</b> 36
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.09.2006
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4686,9629
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
	Lebensraum, auch als Unterstand für Wildtiere, strukturelle Bereicherung der Landschaft.
Maßnahmen	Keine.

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biototyp</b>	Schilf-Röhricht (2000)	<b>Biototyp</b>	NRS
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
Standort: Altarm der Elbe		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	9 - sehr naß
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	27.0.01.01.0.05 - Phragmitetum australis (Teichröhricht)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	9,4
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,6
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,7
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,7
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		7
	<b>Giftpflanzen</b>		4
	<b>Überschw.anzeiger</b>		5

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Bidens frondosa (Schwarzfrüchtiger Zweizahn)	7	w		-														
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		-													V	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Borghorster Elbwiesen 2004 S-H	<b>Interne Nr.</b>	70549
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8620</b> 8622
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Stove
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>16</b> 36
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.09.2006
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4686,9629
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Carex vesicaria (Blasen-Segge)	7	z		-										2		V			
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-															
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	w		-															
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		-															
Galium spec. (Labkraut)	7	w		-															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z		-															
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	w		-										b	V		V	V	
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z		-										b					
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		-															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z		-															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-															
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		-														V	
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-															
Phragmites australis (Schilf)	7	d		-															
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w		-														V	
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-															
Thalictrum flavum (Gelbe Wiesenraute)	7	w		-												3	3	3	V
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>3</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>2</b>			
<b>Anzahl Arten</b>													<b>19</b>						

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