

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	87720
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7022</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Bullenhausen
<b>Bearbeitung</b>	MBD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>65</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	03.10.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	79392,228
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>§ 30 (2) 1.1 Natürliche oder naturnahe Fließgewässer</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	---	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	7	Besonders wertvoll
– <b>Alter</b>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– <b>Seltenheit</b>	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Von Schilf dominiertes Tideröhricht an der Bunthauspitze. Das Schilf ist bis zu 4 m hoch und reicht bis an die Steinpackungen am Elbufer heran. Stellenweise ist das Röhricht von etwa 5 m hohen Strauchweiden durchsetzt. Eingestreut gibt es Windwurfflächen und Flutmulden, die einen artenreicheren Bewuchs aufweisen. Auf der Nordseite ist das Schilf weitgehend artenarm, nur der Saum zum Deich und einzelne Windwurfflächen sind artenreicher und weisen auch Hochstauden auf. An der Süderelbe gibt es auch eine größere Windwurffläche mit Pionierbesiedlung. In einem Bereich an der Süderelbe befindet sich eine kleine Bucht mit Schlickwatt (s. Luftbild).

## 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	98 %
2	FWV	Tideröhricht (2000)		
3	gs	Schilf-Typ (gs)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			2 %
2	FWO	Flusswatt, ohne Bewuchs (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

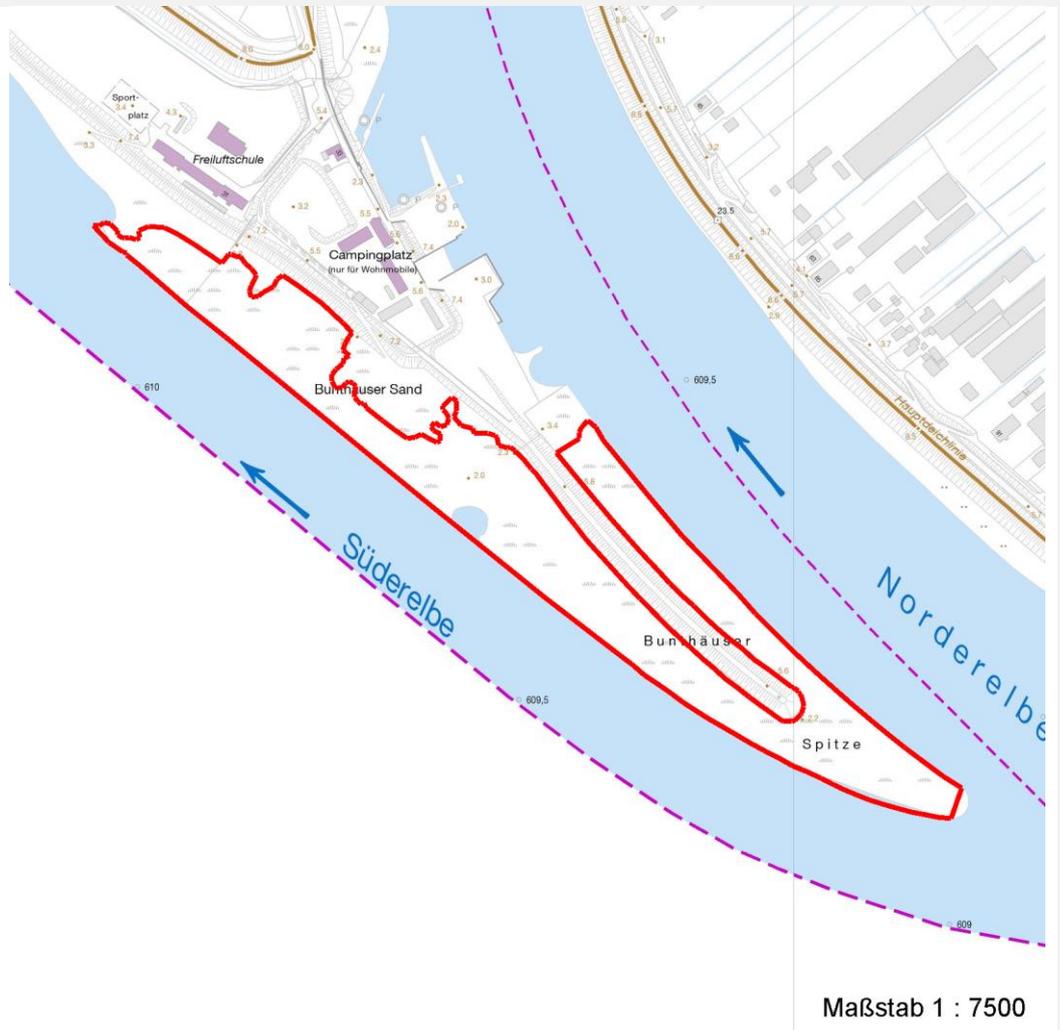
## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Uferbereich der Bunthäuser Spitze		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Elbe, Spazierweg		
<b>Rechtswert (X)</b>	570757	<b>Hochwert (Y)</b>	5923796
<b>Bezirk</b>	Hamburg-Mitte	<b>Naturraum</b>	Hoopter Hoch- und Sietland (673.20)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Wilhelmsburg (135)	<b>Gemarkung</b>	Moorwerder (145)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Hamburger Elbe [ HH-2051 / Anteil: 2% ], LSG Wilhelmsburger Elbinsel [ HH-2050 / Anteil: < 1% ], NSG Auenlandschaft Obere Tidelbe [ HH-101 / Anteil: 98% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>	Hamburger Unterelbe [ DE 2526-305 / Anteil: 99% ]		
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	87720
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7022</b>
		<b>DK5 - Name</b>	Bullenhausen
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>65</b>
<b>Bearbeitung</b>	MBD	<b>Kartierung</b>	03.10.2014
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	79392,228
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<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)
87720	77461	6824	205	27.09.2013	/	6826	258
87720	41085	7022	6	19.10.2005	<	7024	10
87720	41343	7024	45	13.09.2006	>	7026	81

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
39023	0	7022_65_031014_1.JPG	
39024	0	7022_65_031014_2.JPG	
39025	0	7022_65_031014_3.JPG	
39026	0	7022_65_031014_4.JPG	
39027	0	7022_65_031014_5.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	87720
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7022</b>
<b>Bearbeitung</b>	MBD	<b>DK5 - Name</b>	Bullenhausen
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>65</b>
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Kartierung</b>	03.10.2014
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	79392,228
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

**Fotodatei** 7022\_65\_031014\_1.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.

**Fotodatei** 7022\_65\_031014\_2.JPG  
**Bildbeschreibung** Durch Windwurf geöffnete Fläche, auf der sich Hochstauden angesiedelt haben.

## Aufnahmerichtung



## Aufnahmerichtung



## Foto

**Fotodatei** 7022\_65\_031014\_3.JPG  
**Bildbeschreibung** Pioniervegetation auf Windwurffläche

**Fotodatei** 7022\_65\_031014\_4.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.

## Aufnahmerichtung



## Aufnahmerichtung



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	87720
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7022</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Bullenhausen
<b>Bearbeitung</b>	MBD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>65</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	03.10.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	79392,228
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Tiederöhrich (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FWV
<b>- Zusatz</b>	Schilf-Typ (gs)	<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>	Schilfröhricht im Stromspaltungsgebiet der Elbe	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	98 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung/ Einflüsse	Lärm durch Boots- und Schiffsverkehr
Wertgesichtspunkte	Vermüllungen Rest der ursprünglichen Naturlandschaft Teil eines größeren Biotopkomplexes Vorkommen seltener Pflanzen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Röhricht (großflächig)
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	1.4 - Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung
<b>Boden</b>	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Neigung - Gelände	N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5%)
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windexponiert
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	97 %
1. Baumschicht	1 %
Strauchschicht	2 %
1. Krautschicht	97 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
1. Krautschicht	4.00 m
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	6
Anz. Überschwemmungsz.	17

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	87720
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7022</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Bullenhausen
<b>Bearbeitung</b>	MBD	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>65</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	03.10.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	79392,228
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	9,3
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	7
	<b>Reaktion</b>	neutral	7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,2
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,8
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		6
	<b>Giftpflanzen</b>		5
	<b>Überschw.anzeiger</b>		16

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		K1													
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	w		K1													
Bidens frondosa (Schwarzfrüchtiger Zweizahn)	7	w		K1													
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	w		K1									3	3	V	V	
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		K1													
Cardamine pratensis agg. (Artengruppe Wiesen-Schaumkraut)	7	w		K1												V	
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w		K1													
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w		K1													
Deschampsia wibeliana (Schlamm-Schmiele)	7	w		K1										3		3	
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		K1													
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w		S													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		K1													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		S													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		K1													
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	w		K1													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		K1									b				
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		K1													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		K1													
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w		K1													
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		K1												V	
Nasturtium officinale (Echte Brunnenkresse)	7	w		K1													
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w		K1													
Phragmites australis (Schilf)	7	d		K1													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		K1													
Ranunculus sceleratus (Gift-Hahnenfuß)	7	w		K1													
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w		K1													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w		K1													
Salix spec. (Weide)	7	w		S													
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		S													
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w		B2													
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w		S													
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w		K1													
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		K1													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	87720
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7022</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Bullenhausen
<b>Bearbeitung</b>	MBD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>65</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	03.10.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	79392,228
		<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	
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w		K1														
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	w		K1														
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		K1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		K1														
Veronica beccabunga (Bachbungen-Ehrenpreis)	7	w		K1														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	
<b>Anzahl Arten</b>														<b>37</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

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Flusswatt, ohne Bewuchs (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FWO
<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>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	2 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung/ Einflüsse	s. Teilfläche 1
Maßnahmen	s. Teilfläche 1