

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	87720
		DK5 DK5-GK	7022
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bullenhausen
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	65
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.10.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	79392,228
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

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

Bestandsbeschreibung

Von Schilf dominiertes Tideröhrich an der Bunthaus Spitze. 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	Tideröhrich (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		

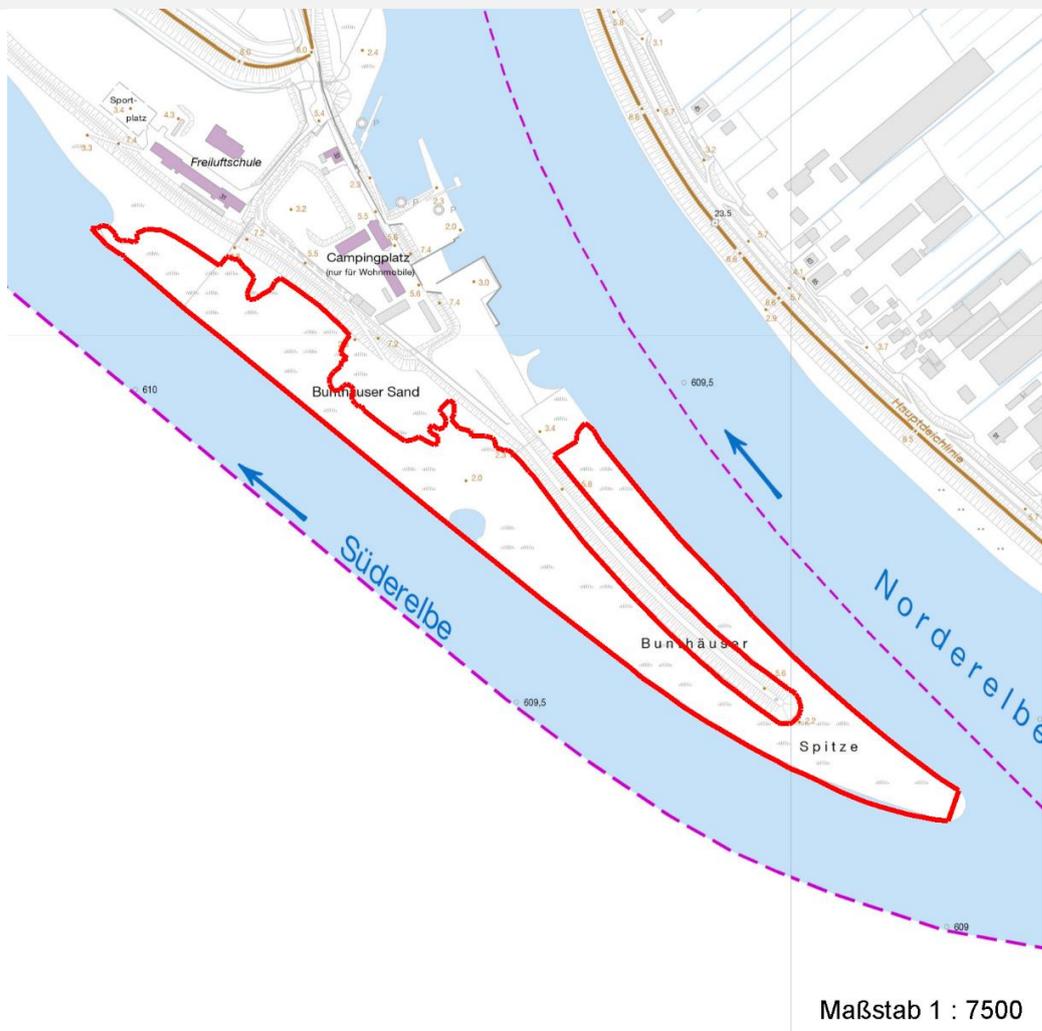
Räumliche Lage

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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	87720
		DK5 DK5-GK	7022
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bullenhausen
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	65
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.10.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	79392,228
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	87720
		DK5 DK5-GK	7022
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bullenhausen
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	65
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.10.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	79392,228
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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 Pionierv egetation auf Windwurf fläche

Fotodatei 7022_65_031014_4.JPG
Bildbeschreibung k.A.

Aufnahmerichtung



Aufnahmerichtung



Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	87720
		DK5 DK5-GK	7022
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bullenhausen
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	65
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.10.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	79392,228
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
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	Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4
Boden	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5 %)
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windexponiert
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	97 %
1. Baumschicht	1 %
Strauchschicht	2 %
1. Krautschicht	97 %
Veg. - Höhe	
1. Krautschicht	4.00 m
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	6
Anz. Überschwemmungsz.	17

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	87720
			DK5 DK5-GK	7022
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Bullenhausen
Bearbeitung	MBD	Kopie	Biotop-Nr. alt	65
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	03.10.2014
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	79392,228
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	87720
		DK5 DK5-GK	7022
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bullenhausen
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	65
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.10.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	79392,228
		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	
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														
Anzahl Rote Liste Arten													1	2	3	2		
Anzahl Arten													37					

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

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Flusswatt, ohne Bewuchs (2000)	Biotoptyp	FWO
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	2 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	s. Teilfläche 1
Maßnahmen	s. Teilfläche 1