

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	87945
			DK5 DK5-GK	7022
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Bullenhausen
Bearbeitung	MBD	Kopie	Biotop-Nr. alt	85
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	18.10.2014
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	12467,6571
			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	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Deichvorland zwischen dem teilweise gepflasterten Deich und Blockschüttungen am befestigten Elbufer. Es dominiert ein 3-4m hohes Schilfröhricht. Das Röhricht ist durchsetzt mit kleineren Strauchweidenbüschen und einzelnen Baumweiden. Der gesamte Biotop liegt im Überflutungsbereich der Elbe, wobei jedoch nur Teile unterhalb MTHw liegen. In dem dichtem Bestand sind kleinere, lückige Flächen eingestreut, die durch Wind oder Treibselablagerungen entstanden sind und in denen sich Arten der feuchten Hochstauden etablieren können. Das hochwüchsige Schilfröhricht ist meist artenarm, die durch Wasser oder Wind erzeugten Lücken im Bestand sind artenreicher. Der Biotop liegt etwa zur Hälfte im FFH-Gebiet "Hamburger Untereibe".

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	90 %
2	NRS	Schilf-Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			10 %
2	HFT	Weidenbüsch unter Tideeinfluss (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

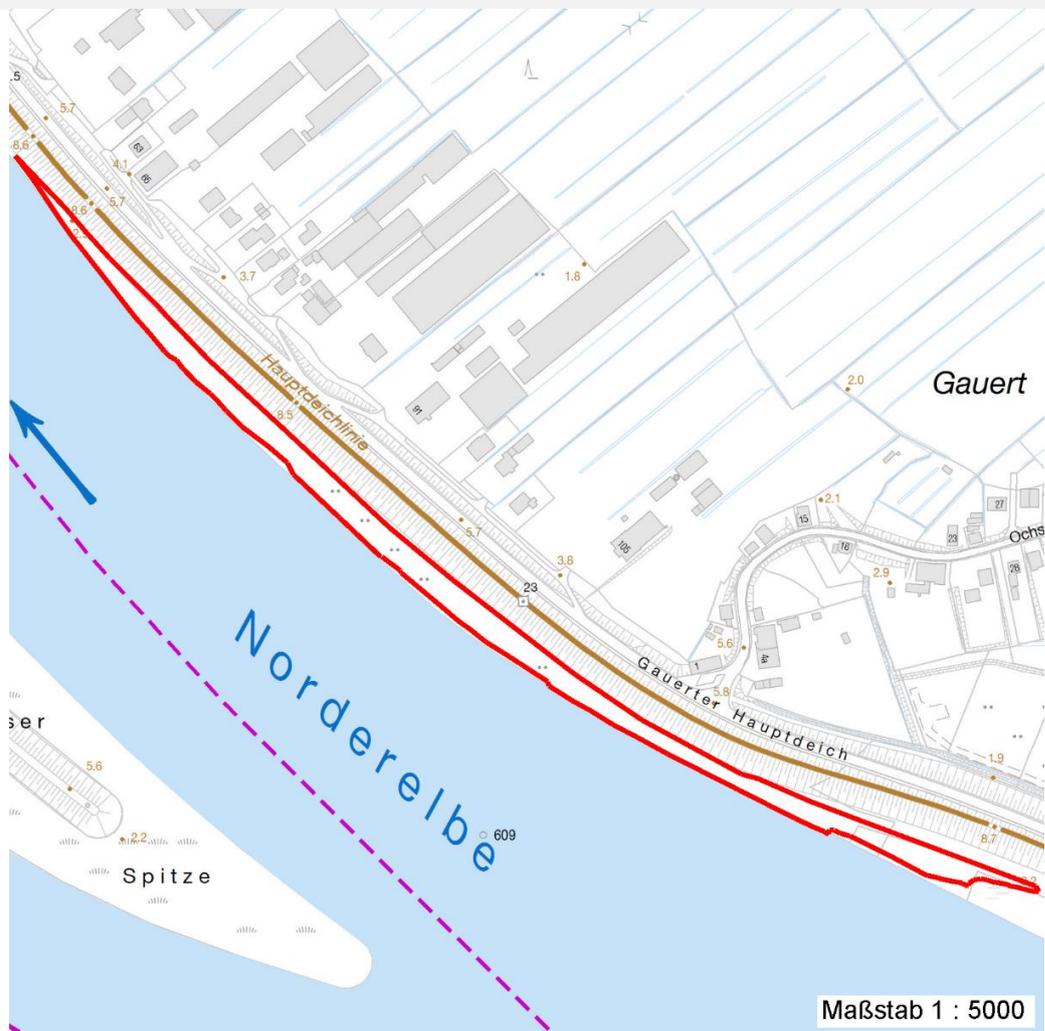
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Im Deichvorland der Norderelbe gegenüber der Bunthäuser Spitze			
Nachbarnutzung/en	Deich mit Grünland, Elbe, Auwald			
Rechtswert (X)	571257	Hochwert (Y)	5923774	
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Ochsenwerder (608)	Gemarkung	Ochsenwerder (611)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/> x	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: < 1%], LSG Ochsenwerder [HH-2026 / Anteil: 90%], NSG Auenlandschaft Obere Tideelbe [HH-101 / Anteil: 10%]			
FFH-GEBIET	Hamburger Untereibe [DE 2526-305 / Anteil: 10%]			
Wasserschutzgebiet				

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	87945
		DK5 DK5-GK	7022
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bullenhausen
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	85
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.10.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	12467,6571
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
87945	41086	7022	9	18.10.2005	<	7024	15

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
39089	0	7022_85_181014_1.JPG	
39090	0	7022_85_181014_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	87945
		DK5 DK5-GK	7022
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bullenhausen
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	85
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.10.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	12467,6571
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	7022_85_181014_1.JPG	Fotodatei	7022_85_181014_2.JPG
Bildbeschreibung	lückiger Bereich durch Windwurf	Bildbeschreibung	Habitus
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Schilf-Röhricht (2000)	Biotoptyp	NRS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Deichvorland		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	90 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	87945
		DK5 DK5-GK	7022
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bullenhausen
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	85
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.10.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	12467,6571
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Mahd bis in das Röhricht hinein Trampelpfade
Wertgesichtspunkte	Gut entwickelte, biototypische Vegetation Rest der ursprünglichen Naturlandschaft Teil eines größeren Biotopkomplexes Vorkommen seltener Pflanzen
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Vögel
Maßnahmen	Uferbefestigung entlang der Elbe nach Möglichkeit auflockern, entfernen oder in Teilbereichen Lücken schaffen einen schmaleren Streifen am Deichfuss mähen
Boden	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	zum Deich hin leicht ansteigend
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windexponiert
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	3 %
Strauchschicht	15 %
1. Krautschicht	90 %
Veg. - Höhe	
1. Baumschicht	20.00 m
Strauchschicht	6.00 m
1. Krautschicht	4.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	87945
			DK5 DK5-GK	7022
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Bullenhausen
Bearbeitung	MBD	Kopie	Biotop-Nr. alt	85
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	18.10.2014
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	12467,6571
			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	
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	w		K1														
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		K1														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		K1														
Cardamine pratensis agg. (Artengruppe Wiesen-Schaumkraut)	7	w		K1													V	
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		K1														
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	z		K1														
Deschampsia wibeliana (Schlamm-Schmiele)	7	w		K1													3	3
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		K1														
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		K1														
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		K1														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		K1														
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w		K1														
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w		K1														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		K1														
Phragmites australis (Schilf)	7	d		K1														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1														
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	z		K1														
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		B1														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		S														
Salix purpurea (Purpur-Weide)	7	w		S														
Salix spec. (Weide)	7	w		S														
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	z		S														
Senecio erraticus (Spreizendes Greiskraut)	7	w		K1								X					1	
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w		K1														
Symphyotrichum novi-belgii (Neubelgische Aster)	7	z		K1														
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	w		K1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1														
Anzahl Rote Liste Arten														1	1	1	1	
Anzahl Arten														27				

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	Weidengebüsch unter Tideeinfluss (2000)	Biotoptyp	HFT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	zu kleine Fragmente für die Zuordnung zum FFH-LRT 91E0, oft handelt es sich um eingestreute einzelne Büsche.	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	87945
		DK5 DK5-GK	7022
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bullenhausen
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	85
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.10.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	12467,6571
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

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