

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77816
		DK5 DK5-GK	7220 7222
		DK5 - Name	Over
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	3 10
Bearbeitung	BRA	Kartierung	17.10.2012
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	40855,8571
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.3 Röhrichte	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	-------------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	8	Hochgradig wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	9	Herausragender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	9	Sehr seltener Biotoptyp, weitgehend seltene oder bedrohte Pflanzengesellschaften, gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Uferstreifen der Elbe, zwischen Kleingartenanlage auf der Nordostseite und der Stromelbe im Westen. Zur Elbe hin mit meist relativ steil abfallendem Sandstrand. Daran anschließend häufig mit ausgeprägten Tideröhrichten mit Schilfdominanz, eingestreut zahlreichen weiteren Arten. Innerhalb der Schilfröhrichte mit kleineren Gebüschinseln, die sich hinzu Weiden-Auwäldern entwickeln (vgl. Nachbarbiotop). Entlang der Elbe ist häufig ein sandiger Uferwall vorhanden, hinter dem das Gelände häufig z.T. deutlich absinkt und das Substrat etwas schlickiger wird. Hier entwickeln sich Teilbereiche mit stagnierendem Wasser und starker Verschlammung, vereinzelt kommt Schierlings-Wasserfenchel im Gebiet vor. Über sehr große Flächen dominiert dennoch ein Schilfröhricht mit über 3 m Wuchshöhe, das recht undurchdringlich ist. Entlang der Stromelbe sind teilweise Auskolkungen und Untergrabungen des Rhizoms erkennbar. Auf dem sandigen Uferwall sind z.T. erhebliche Treibselablagerungen vorhanden. Dem Röhricht vorgelagert gibt es an kleineren Stellen im Winkel der Mohlen auch kleinere Schlammuferfluren, i.d.R. ist das Substrat jedoch über größere Flächen recht sandig.

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	FWV	Tideröhricht (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	El bufer südlich Overhaken		
Nachbarnutzung/en	Elbe, Wattflächen, Brachflächen, Kleingartengebiet		
Rechtswert (X)	573858	Hochwert (Y)	5920481
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Kirchwerder (607)	Gemarkung	Kirchwerder (607)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input 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: 99%], LSG Kirchwerder [HH-2017 / Anteil: 1%]		
FFH-GEBIET	Hamburger Untere Elbe [DE 2526-305 / Anteil: 99%]		
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77816	
		DK5 DK5-GK	7220	7222
		DK5 - Name	Over	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	3	10
Bearbeitung	BRA	Kartierung	17.10.2012	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	40855,8571	
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
77816	45702	7220	3	26.06.1997	K	7222	10
77816	45701	7220	3	15.10.2005	K	7222	10

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
34375	0	7220_3_171012_1.JPG	
34376	0	7220_3_171012_2.JPG	
34377	0	7220_3_171012_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77816	
		DK5 DK5-GK	7220	7222
		DK5 - Name	Over	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	3	10
Bearbeitung	BRA	Kartierung	17.10.2012	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	40855,8571	
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Von der Landseite her findet eine leichte Störung durch den Kleingarten- und Freizeitbetrieb statt; örtlich ist das Röhricht im Bereich von Zugängen zum Elbufer unterbrochen; von der Elbe hier findet vor allem im Treibselsaum eine deutliche Vermüllung statt
Wertgesichtspunkte	Die Röhrichte sind im Innern sehr ungestört und nahezu vollständig naturnah entwickelt, sie sind in Teilbereichen sehr ausgedehnt und ungestört
zoologisch bedeutsame Strukturen	Röhricht
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Im Rahmen langfristiger Planungen sollten die Kleingartenflächen aus dem Außendeichsgebiet verschwinden

Foto

Fotodatei 7220_3_171012_1.JPG**Bildbeschreibung**
Aufnahmerichtung**Fotodatei** 7220_3_171012_2.JPG**Bildbeschreibung**
Aufnahmerichtung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77816
		DK5 DK5-GK	7220 7222
		DK5 - Name	Over
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	3 10
Bearbeitung	BRA	Kartierung	17.10.2012
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	40855,8571
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7220_3_171012_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Tideröhricht (2000)	Biotoptyp	FWV
- 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	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	7
Anz. Überschwemmungsz.	17
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	5
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	4 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	18.0.01 - Bidentetalia (Zweizahn-Schlammuferges.) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	77816
			DK5 DK5-GK	7220 7222
			DK5 - Name	Over
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	3 10
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			17.10.2012
Anzahl Abschnitte	3			Fläche / Länge [m²/m]
				40855,8571
				Breite (lineare Abb.) [m]

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	sehr naß	8,7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	neutral	7,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,5
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,9
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		4
	Überschw.anzeiger		17

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	z		-	-												
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		-	-												
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	w		-	-									3			
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		-	-												
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-	-												
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-	-												
Deschampsia wibeliana (Schlamm-Schmiele)	7	w		-	-									3	3		
Festuca arundinacea (Rohr-Schwingel)	7	w		-	-												
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-	-												
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-	-												
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-	-												
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	z		-	-												
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-	-								b				
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		-	-												
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-	-												
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-	-												
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w		-	-												
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	w		-	-										V		
Oenanthe conioides (Schierlings-Wasserfenchel)	7	w		-	-								b	1	1	1	1
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w		-	-												
Persicaria lapathifolia (Ampfer-Knöterich)	7	w		-	-												
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-	-												
Phragmites australis (Schilf)	7	d		-	-												
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	w		-	-												
Rorippa anceps (Niederliegende Sumpfkresse)	7	w		-	-											D	
Rumex maritimus (Strand-Ampfer)	7	w		-	-											V	
Rumex obtusifolius (Stumpfbläättriger Ampfer)	7	w		-	-												
Salix alba (Silber-Weide)	7	z		-	-												
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-	-												
Salix fragilis (Bruch-Weide)	7	w		-	-									D		D	
Salix triandra (Mandel-Weide)	7	w		-	-												
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		-	-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77816
		DK5 DK5-GK	7220 7222
		DK5 - Name	Over
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	3 10
Bearbeitung	BRA	Kartierung	17.10.2012
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	40855,8571
Anzahl Abschnitte	3	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
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w		-	-												
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-	-												
Senecio erraticus (Spreizendes Greiskraut)	7	z		-	-									1			
Senecio sarracenicus (Fluss-Greiskraut)	7	w		-	-									3		2	3
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		-	-												
Sonchus asper (Rauhe Gänsedistel)	7	w		-	-												
Sonchus palustris (Sumpf-Gänsedistel)	7	w		-	-									2			
Symphotrichum salignum (Weidenblättrige Aster)	7	z		-	-												
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-	-												
Anzahl Rote Liste Arten														5	3	6	3
Anzahl Arten														41			

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