

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	87959
		DK5 DK5-GK	7222 7224
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oortkaten
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	343 68
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.10.2014
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	4135,9439
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem 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

Von Schilf dominierte Röhrichtbestände im Überflutungsbereich der Elbe. Die bis zu 2,5m hohen Röhrichte wachsen auf dem Standort der Weichholzaue und sind von dichten Weidengebüschen und größeren Baumweiden umgeben. Im Bestand Aufkommen junger Weiden. An den Rändern Übergänge zu Hochstaudenfluren. Am Süden wachen einige größere Hybrid-Pappeln.

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

Lagebeschreibung	Auf dem Standort der Weichholzaue im Deichvorland am Elbufer Oortkaten		
Nachbarnutzung/en	Tide-Weiden-Auwald		
Rechtswert (X)	572139	Hochwert (Y)	5923110
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Ochsenwerder (608)	Gemarkung	Ochsenwerder (611)
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 Ochsenwerder [HH-2026 / Anteil: 13%], NSG Auenlandschaft Obere Tideelbe [HH-101 / Anteil: 87%]		
FFH-GEBIET	Hamburger Unterelbe [DE 2526-305 / Anteil: 87%]		
Wasserschutzgebiet			

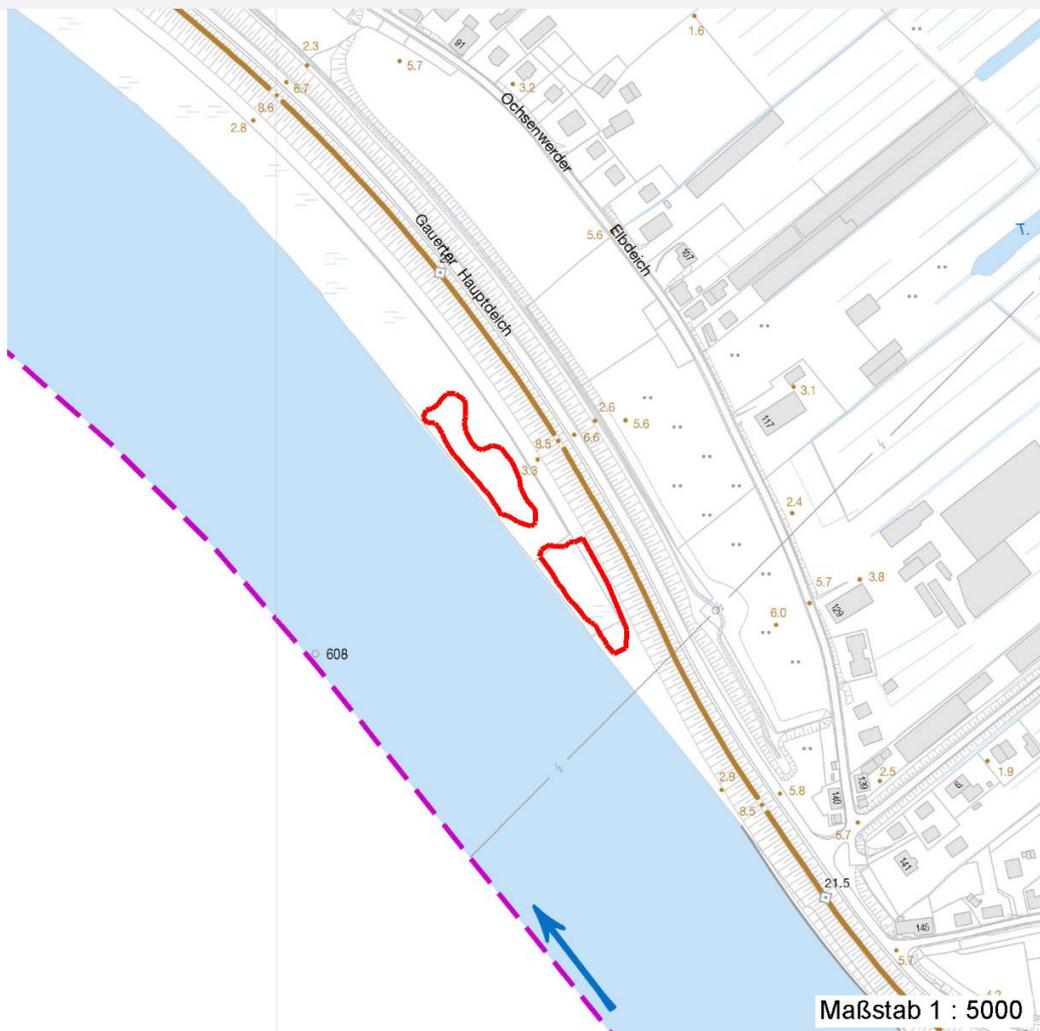
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	87959	
		DK5 DK5-GK	7222	7224
		DK5 - Name	Oortkaten	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	343	68
Bearbeitung	MBD	Kartierung	11.10.2014	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	4135,9439	
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
87959	77864	7222	30	28.09.2012	<	7224	68

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Maßnahmen	Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1 (Zulassen der Verbuschung durch Weiden und Sukzession zu Weidenauwald)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	87959
		DK5 DK5-GK	7222 7224
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oortkaten
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	343 68
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.10.2014
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	4135,9439
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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	Tide-Röhricht	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Gewässerausbau
Maßnahmen	s. Biotop
Standort, Relief	
Beschattung	wenig - 5 - 25 %
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	2 %
Strauchschicht	5 %
1. Krautschicht	100 %
Veg. - Höhe	
1. Baumschicht	20.00 m
Strauchschicht	4.50 m
1. Krautschicht	2.50 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	sehr naß	8,7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,1
	Reaktion	neutral	7,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,7
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,5
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		5

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	w															
Bidens frondosa (Schwarzfrüchtiger Zweizahn)	7	z															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	l															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	87959	
			DK5 DK5-GK	7222	7224
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oortkaten	
Bearbeitung	MBD	Kopie	Biotop-Nr. alt	343	68
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	11.10.2014	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	4135,9439	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	z																
Festuca arundinacea (Rohr-Schwengel)	7	z																
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	z																
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z																
Phragmites australis (Schilf)	7	d																
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	z		B1														
Salix purpurea (Purpur-Weide)	7	z		S														
Salix triandra (Mandel-Weide)	7	w		S														
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	z																
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten														12				

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