

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77866
		DK5 DK5-GK	7222 7224
		DK5 - Name	Oortkaten
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	32 70
Bearbeitung	WSU	Kartierung	27.09.2012
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3871,4377
Anzahl Abschnitte	1	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	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Schmalere Saum aus Hochstauden und Röhrichtarten entlang des befestigten Elbufers. Der Bestand wächst auf dem von Hochwasser angespülten Treibselsaum, der an dieser Stelle nicht sehr breit ist. Er setzt sich in den Anfangsbereich des Hafenbeckens fort. Zum Teil dominieren Rohrglanzgras und Weidenblättrige Aster, insgesamt jedoch mit vielen typischen Arten der feuchten Hochstaudenfluren. Flusseiteig ist die Uferbefestigung mit Schlamm-Schmiele bewachsen, am oberen Rand schließt sich eine mehr oder weniger trockene Ruderalflur sowie trockene Gebüsche im Übergang zu angrenzendem Baumbestand.

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	NUE	Hochstaudensäume der Unterelbe (2000)		
4	6431-1	Säume der Unterelbe (Feuchte Hochstaudensäume der planaren Stufe)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	El bufer nördlich der Einfahrt zum Hafen Oortkaten		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	572567	Hochwert (Y)	5922589
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Ochsenwerder (608)	Gemarkung	Overhaken (613)
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 Ochsenwerder [HH-2026 / Anteil: 6%]		
FFH-GEBIET	Hamburger Unterelbe [DE 2526-305 / Anteil: 2%]		
Wasserschutzgebiet			

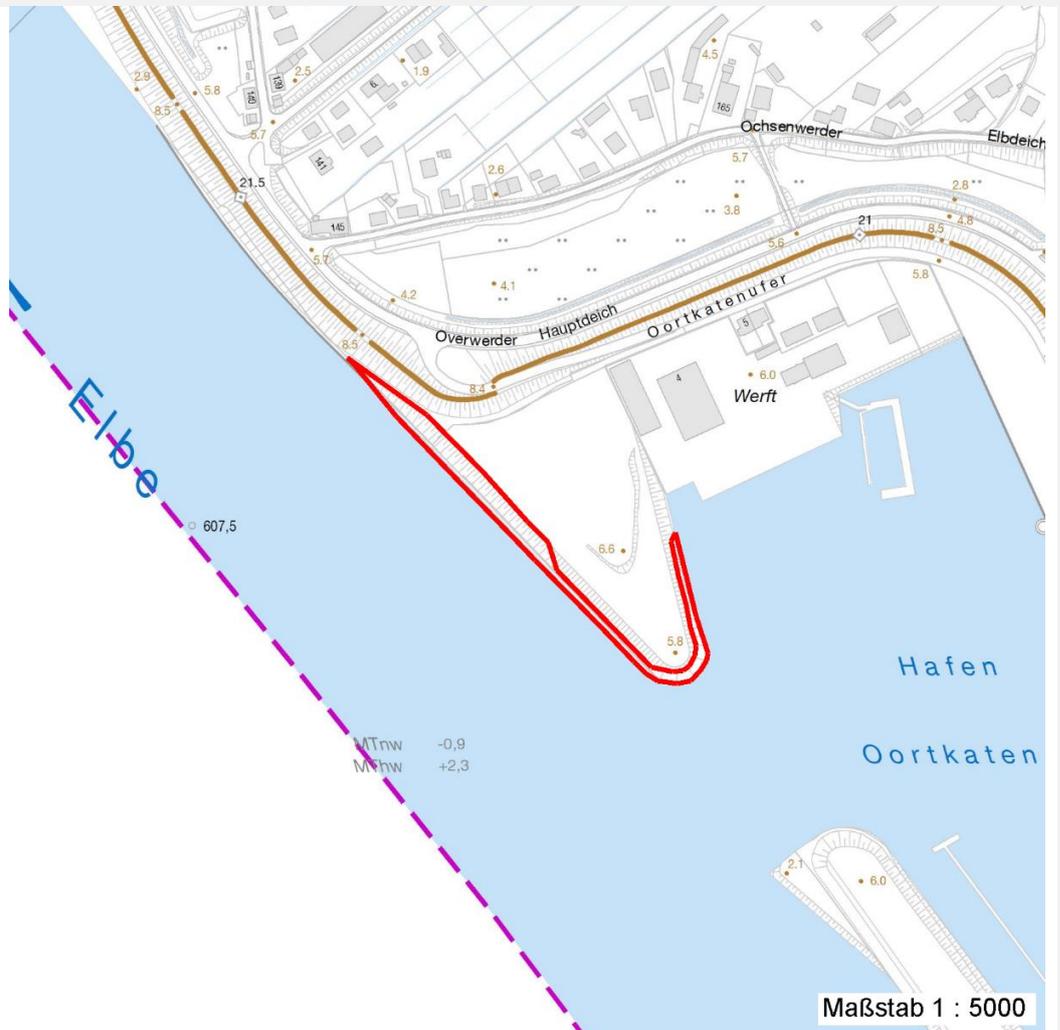
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77866	
		DK5 DK5-GK	7222	7224
		DK5 - Name	Oortkaten	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	32	70
Bearbeitung	WSU	Kartierung	27.09.2012	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3871,4377	
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
32006	0	7222_32_270912_1.JPG	
32007	0	7222_32_270912_2.JPG	
32008	0	7222_32_270912_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77866	
		DK5 DK5-GK	7222	7224
		DK5 - Name	Oortkaten	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	32	70
Bearbeitung	WSU	Kartierung	27.09.2012	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3871,4377	
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]		

Foto

Fotodatei 7222_32_270912_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7222_32_270912_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77866
		DK5 DK5-GK	7222 7224
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oortkaten
Bearbeitung	WSU	Biotop-Nr. alt	32 70
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.09.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3871,4377
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7222_32_270912_3.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Hochstaudensäume der Unterelbe (2000)	Biototyp	NUE
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	Säume der Unterelbe (Feuchte Hochstaudensäume der planaren Stufe)	FFH-LRT	6431-1
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	70 %
Strauchschicht	2 %
1. Krautschicht	70 %
Veg. - Höhe	
1. Krautschicht	1.50 m

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	77866	
			DK5 DK5-GK	7222	7224
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oortkaten	
Bearbeitung	WSU	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	32 70
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	27.09.2012
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	3871,4377
				Breite (lineare Abb.) [m]	

FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
6431-1 (HH) Säume der Unterelbe (Feuchte Hochstaudensäume der planaren Stufe)					C
Habitatstrukturen					B
Beeinträchtigungen					C
Arteninventar					B

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	feucht	7,3
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,1
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,7
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		12

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		K1	-												
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z		K1	-												
Bidens frondosa (Schwarzfrüchtiger Zweizahn)	7	z		K1	-												
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		K1	-												
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		K1	-												
Carex riparia (Ufer-Segge)	7	w		K1	-												
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	z		K1	-												
Cuscuta europaea (Europäische Seide)	7	w		K1	-										3		
Deschampsia wibeliana (Schlamm-Schmiele)	7	l		K1	-									3	3		
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z		K1	-												
Festuca arundinacea (Rohr-Schwengel)	7	z		K1	-												
Humulus lupulus (Hopfen)	7	l		K1	-												
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	z		K1	-												
Inula britannica (Wiesen-Alant)	7	w		K1	-								3	3	2 V		
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	l		K1	-												
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	z		K1	-												
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	z		K1	-												
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		K1	-												
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	z		K1	-												
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	w		K1	-												
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	z		K1	-												
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		S	-												
Senecio erraticus (Spreizendes Greiskraut)	7	z		K1	-								1				
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	z		K1	-												
Sonchus asper (Rauhe Gänsedistel)	7	w		K1	-												
Symphotrichum salignum (Weidenblättrige Aster)	7	l		K1	-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	77866	
			DK5 DK5-GK	7222	7224
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oortkaten	
Bearbeitung	WSU	Kopie	Biotop-Nr. alt	32	70
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	27.09.2012	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	3871,4377	
			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
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	z		K1	-												
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	z		K1	-												
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1	-												
Anzahl Rote Liste Arten														2	2	2	2
Anzahl Arten														29			

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