

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	45738
		DK5 DK5-GK	7222 7224
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oortkaten
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	23 60
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.10.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	626028,9388
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz kein gesetzl. Schutz **kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Elbe in höhe Ochsenwerder/Oortkaten. Ufer mit Steinen befestigt. Oberhalb davon schmales Rohrglanzgrasröhricht durchsetzt mit Blutweiderich und Aster. Wasserseitig vorgelagert befindet sich ein schmaler Saum aus Wibels-Schmiele, die hier in den Steinritzen siedelt. Landseitig stellenweise Rohrschwengel. An der Grenze zur Kartierwürdigkeit.

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	FFA	Fluss, ausgebaut (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Elbe		
Nachbarnutzung/en	Deich, selten naturnahe Strukturen		
Rechtswert (X)	572312	Hochwert (Y)	5922596
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: 98%], LSG Ochsenwerder [HH-2026 / Anteil: < 1%], NSG Auenlandschaft Obere Tideelbe [HH-101 / Anteil: < 1%]		
FFH-GEBIET	Hamburger Unterelbe [DE 2526-305 / Anteil: 98%]		
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	45738
		DK5 DK5-GK	7222 7224
		DK5 - Name	Oortkaten
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	23 60
Bearbeitung	SCÖ	Kartierung	13.10.2005
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	626028,9388
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
45738	45886	7222	26	04.10.2010	N	7224	64
45738	77865	7222	31	27.09.2012	N	7224	69
45738	78071	7222	259	27.09.2012	N	7224	10276
45738	41147	7024	103	07.08.1998	/	7026	10047
45738	45737	7222	57	11.07.1997	/	7224	10028

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
24117	0	7222_23_131005_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	45738
		DK5 DK5-GK	7222 7224
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oortkaten
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	23 60
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.10.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	626028,9388
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Uferbefestigung verhindert Vegetationszonierung
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund
	Entwicklungspotenzial
Bedeutung für Tiergruppe	Fische
	Vögel
Ziele der Entwicklung	Steigerung der naturnahen Bereiche
Maßnahmen	extensive Unterhaltung des Ufers

Foto

Fotodatei	7222_23_131005_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Fluss, ausgebaut (2000)	Biotoptyp	FFA
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Elbe		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	45738
		DK5 DK5-GK	7222 7224
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oortkaten
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	23 60
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.10.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	626028,9388
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gebietszuordnung	
Gebietsbezeichnung	Elbe
Gewässer	
Böschungshöhe	2.00 m
Gewässertiefe	10.00 m
Breite	350.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	r - ruhig fließend
Trübung	m - mittlere Trübung
Standort, Relief	
Relief	steile Böschungen
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	2 %
1. Krautschicht	2 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	1.70 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	naß	7,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,9
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,4
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

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		K1														
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		K1														
Deschampsia wibeliana (Schlamm-Schmiele)	7	w		K1												3		3
Festuca arundinacea (Rohr-Schwengel)	7	z		K1														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		K1														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	d		K1														
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	w		K1														
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w		K1														
Symphotrichum spec. (Aster)	7	z		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	45738
		DK5 DK5-GK	7222 7224
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oortkaten
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	23 60
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.10.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	626028,9388
		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
Anzahl Rote Liste Arten														1			1
Anzahl Arten																9	

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