

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77870
		DK5 DK5-GK	7222 7224
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oortkaten
Bearbeitung	WSU	Biotop-Nr. alt	293 76
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	14.09.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	494,455
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Hochstaudenflur durchsetzt von Rohrglanzgrasröhricht im mit Steinen befestigten Uferbereich des Oortkaten-Hafenbeckens. Zum Teil dominieren Weidenblättrige Aster und Düsiges Springkraut. Vereinzelt treten Weidengebüsche auf.

Schutzkriterien nach § 30 sind nicht erfüllt, das es sich bei dem Hafenbecken nicht um ein naturnahes Gewässer handelt.

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	NUZ	Sonstige feuchte Staudensäume (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Hafen Oortkaten		
Nachbarnutzung/en	Hafenbecken, Hafenanlagen		
Rechtswert (X)	573042	Hochwert (Y)	5922354
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			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77870	
		DK5 DK5-GK	7222	7224
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oortkaten	
Bearbeitung	WSU	Biotop-Nr. alt	293	76
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	14.09.2012	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	494,455	
		Breite (lineare Abb.) [m]	4	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
77870	45913	7222	289	13.10.2005	<	7224	61

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung durch Elbwasser Müll
Wertgesichtspunkte	auf befestigtem Grund siedelnd
Bedeutung für Tiergruppe	Bedeutung für den Biotopverbund Vögel, Insekten
Ziele der Entwicklung	Natürliche Sukzession zulassen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77870
		DK5 DK5-GK	7222 7224
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oortkaten
Bearbeitung	WSU	Biotop-Nr. alt	293 76
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	14.09.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	494,455
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Größe	
Breite	4.00 m

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstige feuchte Staudensäume (2000)	Biotoptyp	NUZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Uferröhricht		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Uferböschung 10-30% geneigt
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	90 %
Strauchschicht	5 %
1. Krautschicht	90 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	1.50 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,5
Boden	Feuchte	naß	7,6
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,6
	Reaktion	neutral	7,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,3
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		5

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77870
		DK5 DK5-GK	7222 7224
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oortkaten
Bearbeitung	WSU	Biotop-Nr. alt	293 76
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	14.09.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	494,455
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

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	-														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		K1															
Bidens frondosa (Schwarzfrüchtiger Zweizahn)	7	l		K1															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		K1															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		K1															
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	h		K1	-														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		K1															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		K1															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		K1															
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	w		K1															
Salix spec. (Weide)	7	z		S															
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w		K1															
Symphotrichum salignum (Weidenblättrige Aster)	7	l		K1	-														
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	w		K1	-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1															
Anzahl Rote Liste Arten																			
Anzahl Arten														15					

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