

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77862
		DK5 DK5-GK	7222 7224
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oortkaten
Bearbeitung	WSU	Biotop-Nr. alt	28 66
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.09.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2921,7504
		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	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– 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

Schmaler Saum aus Hochstauden und Röhricharten entlang des befestigten Elbufers. Der Bestand wächst größtenteils auf dem Treibselsaum. Zum Teil dominieren Rohrglanzgras und Weidenblättrige Aster, insgesamt jedoch artenreicher Bestand mit vielen typischen Arten der feuchten Hochstaudenfluren. Die breiteste Stelle befindet sich an der Einfahrt zum Oortkaten-Hafen, dort ist der Bestand besonders hochwüchsig, mit einem kleinen Vorkommen von Sumpf-Greiskraut. Flusseitig ist die Uferbefestigung mit Schlamm-Schmiele bewachsen, am oberen Rand schließt sich eine mehr oder weniger trockene Ruderalflur an.

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

Nachbarnutzung/en

Rechtswert (X)	572823	Hochwert (Y)	5922261
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: 49%]		
FFH-GEBIET	Hamburger Unterelbe [DE 2526-305 / Anteil: 49%]		
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77862	
		DK5 DK5-GK	7222	7224
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oortkaten	
Bearbeitung	WSU	Biotop-Nr. alt	28	66
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.09.2012	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2921,7504	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
77862	45905	7222	25	04.10.2010	>	7224	63

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
31988	0	7222_28_270912_1.JPG	
31989	0	7222_28_270912_2.JPG	
31990	0	7222_28_270912_3.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal **Wert**

Auswertung

15.04.2020

Seite 2 von 6

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	77862	
			DK5 DK5-GK	7222	7224
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oortkaten	
Bearbeitung	WSU	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	28 66
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	27.09.2012	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2921,7504	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse Maßnahmen	Leichte Vermüllung, Tritt von allen Seiten her. Nach Möglichkeit die Steinbefestigung in Teilen zurückbauen. Im übrigen Flächen möglichst ungestört der Sukzession überlassen.

Foto

Fotodatei 7222_28_270912_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7222_28_270912_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 7222_28_270912_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77862
		DK5 DK5-GK	7222 7224
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oortkaten
Bearbeitung	WSU	Biotop-Nr. alt	28 66
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.09.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2921,7504
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Hochstaudensäume der Unterelbe (2000)	Biotoptyp	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
Boden	
Feuchte	8 - naß
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	85 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	1.50 m
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	18.0.01 - Bidentetalia (Zweizahn-Schlammuferges.) 19.1.01 - Convolvuletalia (Schleierges. und Halbschatten-Krautsäume) 21.0.01 - Agrostietalia stoloniferae (Flut- und Feuchtpionierrasen) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren)

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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	77862
			DK5 DK5-GK	7222 7224
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oortkaten
Bearbeitung	WSU	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			28 66
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				27.09.2012
				Fläche / Länge [m²/m]
				2921,7504
				Breite (lineare Abb.) [m]

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	feucht	6,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,1
	Reaktion	neutral	7,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,6
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		14

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w		K1	-												
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	w		K1	-												
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z		K1	-												
Arctium lappa (Große Klette)	7	w		K1	-												
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z		K1	-												
Bidens frondosa (Schwarzfrüchtiger Zweizahn)	7	w		K1	-												
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	l		K1	-												
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		K1	-												
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w		K1	-												
Deschampsia wibeliana (Schlamm-Schmiele)	7	l		K1	-								3	3			
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	l		K1	-												
Festuca arundinacea (Rohr-Schwingel)	7	l		K1	-												
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	z		K1	-												
Inula britannica (Wiesen-Alant)	7	w		K1	-								3	3 2 V			
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z		K1	-												
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		K1	-												
Nasturtium officinale (Echte Brunnenkresse)	7	w		K1	-												
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		K1	-												
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		K1	-												
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	z		K1	-												
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	l		K1	-												
Rorippa palustris (Gewöhnliche Sumpfkresse)	7	z		K1	-												
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	z		K1	-												
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	z		K1	-												
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		B1	-												
Salix fragilis (Bruch-Weide)	7	w		B1	-								D	D			
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		S	-												
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S	-												
Senecio erraticus (Spreizendes Greiskraut)	7	z		K1	-								1				
Senecio paludosus (Sumpf-Greiskraut)	7	w		K1	-								2	2 2 3			
Sonchus asper (Rauhe Gänsedistel)	7	w		K1	-												
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	z		K1	-												
Symphotrichum salignum (Weidenblättrige Aster)	7	h		K1	-												
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	z		K1	-												
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	z		K1	-												
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	z		K1	-												

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	77862	
			DK5 DK5-GK	7222	7224
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oortkaten	
Bearbeitung	WSU	Kopie	Biotop-Nr. alt	28	66
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	27.09.2012	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2921,7504	
			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
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1	-												
Xanthium albinum (Elb-Spitzklette)	7	w		K1	-												
Anzahl Rote Liste Arten														4	3	3	3
Anzahl Arten														38			

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