

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	77862
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7222</b> 7224
		<b>DK5 - Name</b>	Oortkaten
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>28</b> 66
<b>Bearbeitung</b>	WSU	<b>Kartierung</b>	27.09.2012
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2921,7504
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>§ 30 (2) 1.1 Natürliche oder naturnahe Fließgewässer</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	---	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	7	Besonders wertvoll
– <b>Alter</b>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	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 größtenteils auf dem Treibelsaum. 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. Flussseitig 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

<b>Lagebeschreibung</b>		<b>Hochwert (Y)</b>	5922261
<b>Nachbarnutzung/en</b>		<b>Naturraum</b>	Vier- und Marschlande (673.10)
<b>Rechtswert (X)</b>	572823	<b>Gemarkung</b>	Overhaken (613)
<b>Bezirk</b>	Bergedorf	<b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> <input type="checkbox"/>
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Ochsenwerder (608)	<b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b> <input checked="" type="checkbox"/>		
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b> <input type="checkbox"/>		
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Hamburger Elbe [ HH-2051 / Anteil: 49% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>	Hamburger Unterelbe [ DE 2526-305 / Anteil: 49% ]		
<b>Wasserschutzgebiet</b>			



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	77862
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7222</b> 7224
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Oortkaten
<b>Bearbeitung</b>	WSU	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>28</b> 66
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	27.09.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2921,7504
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung/ Einflüsse Maßnahmen	Leichte Vermüllung, Tritt von allen Seiten her. Nach Möglichkeit die Steinfestigung 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**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	77862
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7222</b> 7224
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Oortkaten
<b>Bearbeitung</b>	WSU	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>28</b> 66
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	27.09.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2921,7504
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	8 - naß
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	85 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	1.50 m
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	18.0.01 - Bidentetalia (Zweizahn-Schlammuferges.) 19.1.01 - Convolvuletalia (Schleierges. und Halbschatten-Krautsäume) 21.0.01 - Agrostietalia stoloniferae (Flut- und Feuchtpionierassen) 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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	77862	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7222</b>	7224
			<b>DK5 - Name</b>	Oortkaten	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>28</b>	66
<b>Bearbeitung</b>	WSU	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Kartierung</b>	27.09.2012
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2921,7504
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
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-Schwengel)	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 (Stumpfbältriger 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	-												

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	77862	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7222</b>	7224
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Oortkaten	
<b>Bearbeitung</b>	WSU	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>28</b>	66
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	27.09.2012	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2921,7504	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## 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	-												
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>4</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>
<b>Anzahl Arten</b>														<b>38</b>			

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