

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	77853
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7222</b> 7224
		<b>DK5 - Name</b>	Oortkaten
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>9</b> 31
<b>Bearbeitung</b>	WSU	<b>Kartierung</b>	28.09.2012
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3632,6128
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Nördlicher Ochsenwerder Sammelgraben. Die Ufer sind gemäht. Sie sind von Gräsern, Röhrichtarten und Uferstauden geprägt. Das Wasser ist größtenteils klar. Die Unterwasservegetation ist üppig entwickelt. Es kommen Wasserpest und Laichkräuter vor. An langsam fließenden Stellen treten Wasserlinsendecken auf. Das Ufer ist einseitig beschattet (angrenzender Knick). Die Gewässersohle ist teilweise mit Steinen befestigt.

## 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	FLH	Wettern, Hauptgraben (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Nördlicher Ochsenwerder Sammelgraben, im Nordosten des Kartenblattes		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Ackerland, Grünland, Feldhecke		
<b>Rechtswert (X)</b>	573823	<b>Hochwert (Y)</b>	5923846
<b>Bezirk</b>	Bergedorf	<b>Naturraum</b>	Vier- und Marschlande (673.10)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Ochsenwerder (608)	<b>Gemarkung</b>	Ochsenwerder (611)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>			
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

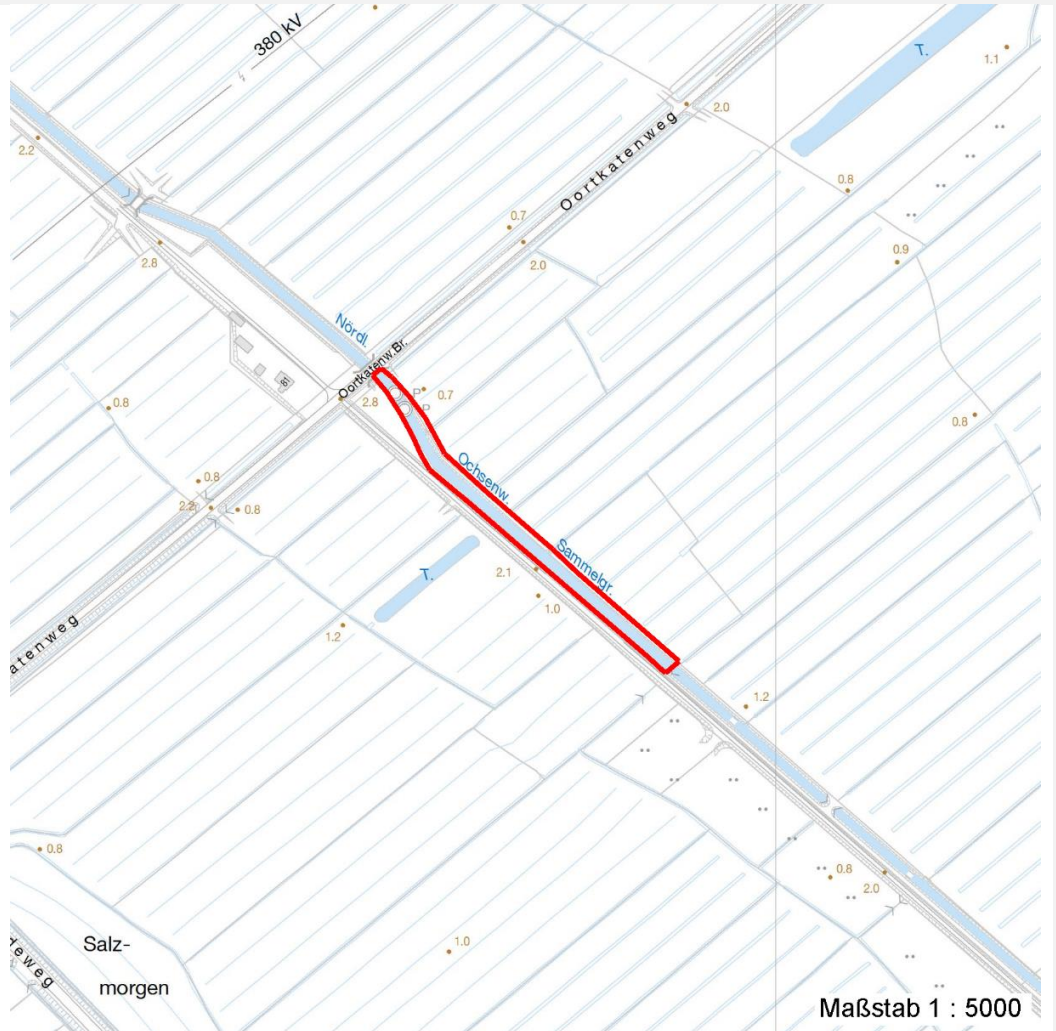
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	77853	
		<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>9</b>	31
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	28.09.2012	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3632,6128	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Räumliche Lage

### Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
77853	45866	7222	9	19.10.2005	K	7224	31

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
32063	0	7222_9_280912_1.JPG	
32064	0	7222_9_280912_2.JPG	
32065	0	7222_9_280912_3.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

### Auswertung

26.09.2022

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	77853
		<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>9</b> 31
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	28.09.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3632,6128
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung/ Einflüsse	Eutrophierung angrenzende Nutzungen
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Feuchtbiotop
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Mollusken Libellen
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Erhaltung Vermeidung von Eutrophierung naturnahe Uferzonen herstellen

## Foto

**Fotodatei** 7222\_9\_280912\_1.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 7222\_9\_280912\_2.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	77853
		<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>9</b> 31
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	28.09.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3632,6128
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

**Fotodatei** 7222\_9\_280912\_3.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei**  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Wettern, Hauptgraben (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FLH
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
Standort: Marsch		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	77853	
			<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>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	9 31
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Kartierung</b>	28.09.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3632,6128
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Gebietszuordnung</b>	
Gebietsbezeichnung	Nördlicher Ochsenwerder Sammelgraben
<b>Gewässer</b>	
Böschungshöhe	1.50 m
Gewässertiefe	1.00 m
Breite	4.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	r - ruhig fließend
Trübung	w - schwache Trübung
Färbung	grau
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	Wettern
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	7 - halbsonnig
Zusätze - Btyp	vu - reiche Unterwasservegetation
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	50 %
1. Krautschicht	30 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	0.50 m

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	8,7
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,6
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,9
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,8
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		3
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<b>Überschw.anzeiger</b>		2

## 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>																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	h			-												
Callitriche spec. (Wasserstern)	7	w			-												
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h			-									V			
Elodea nuttallii (Nuttalls Wasserpest)	7	h			-												
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z			-												
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h			-												
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	l			-												

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	77853
		<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>9</b> 31
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	28.09.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3632,6128
		<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	
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h			-													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z			-									b				
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z			-													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	l			-													
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	z			-										V			
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	z			-													
Myriophyllum verticillatum (Quirliges Tausendblatt)	7	w			-										2		V	
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	z			-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	l			-													
Phragmites australis (Schilf)	7	z			-													
Potamogeton crispus (Krauses Laichkraut)	7	w			-													
Potamogeton natans (Schwimmendes Laichkraut)	7	w			-													
Potamogeton pectinatus (Kamm-Laichkraut)	7	w			-										3			
Potamogeton perfoliatus (Durchwachsenes Laichkraut)	7	w			-										3	3		V
Potamogeton spec. (Laichkraut)	7	z			-													
Ranunculus circinatus (Spreizender Wasserhahnenfuß)	7	w			-										1			V
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z			-													
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	z			-													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z			-													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>5</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>		
<b>Anzahl Arten</b>													<b>26</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