

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	77868
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7222</b> 7224
		<b>DK5 - Name</b>	Oortkaten
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>291</b> 72
<b>Bearbeitung</b>	WSU	<b>Kartierung</b>	16.09.2012
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	183,36
<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>	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

## Bestandsbeschreibung

Bis zu 2,5 m breiter Graben inmitten feuchter Grünland- bzw. Ackerbrachestadien, die zT schon älter sind und sich zu feuchten Staudenfluren und Röhrichtbeständen entwickelt haben. Ufer- und Wasservegetation üppig ausgeprägt und mäßig artenreich (Wasserlinsendecken, Kleinhöhrichte und Uferstauden). Im nördlichen Teil geprägt von Rohrkolben und Schilf, im südlichen Teil gesäumt von Erlen - dort vegetationsärmer. Leichte Tendenz zur Verlandung.

## 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	FGR	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Oortkaten südl. des Südlichen Ochsenwerder Sammelgrabens		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	feuchte Acker-/ Grünlandbrachen		
<b>Rechtswert (X)</b>	572687	<b>Hochwert (Y)</b>	5923525
<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 checked="" 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>	77868
		<b>DK5   DK5-GK</b>	7222 7224
		<b>DK5 - Name</b>	Oortkaten
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	291 72
<b>Bearbeitung</b>	WSU	<b>Kartierung</b>	16.09.2012
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	183,36
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

Karte

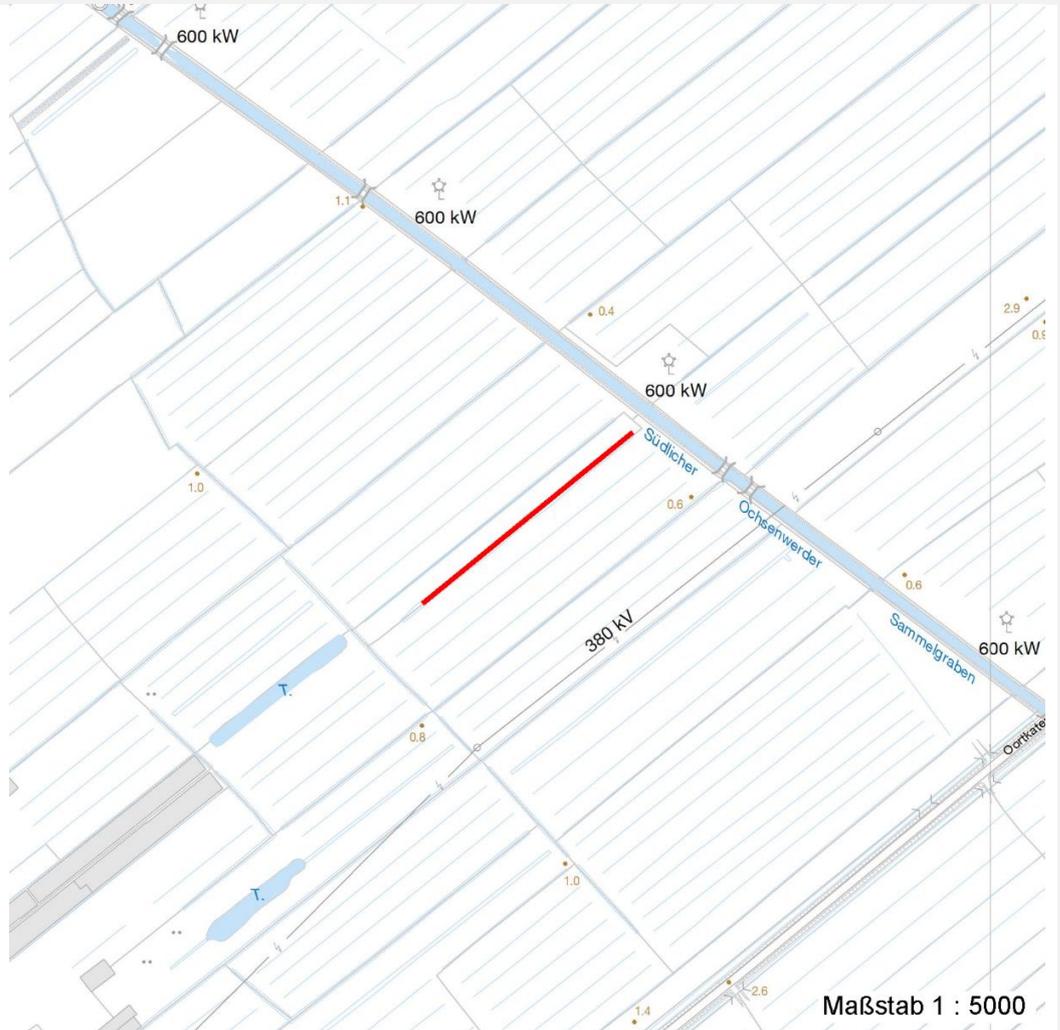


Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
32119	0	7222_291_160912_1.JPG	

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung/ Einflüsse	Sukzession, Verlandung
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien
	Insekten
Maßnahmen	Verlandung verhindern

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	77868
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7222</b> 7224
		<b>DK5 - Name</b>	Oortkaten
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>291</b> 72
<b>Bearbeitung</b>	WSU	<b>Kartierung</b>	16.09.2012
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	183,36
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

**Fotodatei** 7222\_291\_160912\_1.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei**

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FGR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	77868
		<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>291</b> 72
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	16.09.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	183,36
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Gewässer</b>	
Böschungshöhe	0.40 m
Gewässertiefe	0.50 m
Breite	2.50 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Trübung	m - mittlere Trübung
<b>Standort, Relief</b>	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Beschattung	wenig - 5 - 25 %
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	95 %
1. Baumschicht	10 %
1. Krautschicht	90 %
naturnahe Uferveg.	40 %
Schwimmbel.veg.	40 %
submerse Veg.	5 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
1. Krautschicht	1.70 m

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	9,4
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,6
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,4
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,7
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	fast wertloses Futter	1,3
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<b>Überschw.anzeiger</b>		4

## 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>																		
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	z		K1	-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	l		B1	-													
Bidens cernua (Nickender Zweizahn)	7	l		K1	-													
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	z		K1	-													
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	z		K1	-													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z		K1	-													
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	w		K1	-									b	V		V	V
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		K1	-													
Lemna gibba (Bucklige Wasserlinse)	7	z		K1	-													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		K1	-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		K1	-													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	77868
		<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>291</b> 72
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	16.09.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	183,36
		<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	
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		K1	-													
Phragmites australis (Schilf)	7	z		K1	-													
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	z		K1	-													
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	z		K1	-													
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	z		K1	-													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>		
<b>Anzahl Arten</b>										<b>16</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