

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	87901
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7024</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Ochsenwerder-West
<b>Bearbeitung</b>	MBD	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>475</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	11.10.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	5126,2098
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <b>Alter</b>	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Westlicher Ochsenwerder Schöpfwerksgraben: Eutrophierte, flache Wettern mit relativ hohem Anteil von Fadenalgen. Die Deckung der Algenwatten beträgt 10%. Die übrige Wasservegetation ist wenig ausgeprägt, es überwiegen Teichrose, Wasserstern, Wasserpest. Die Wettern weist steile Ufer und hohe Böschungen auf und ist umgeben von Ackerflächen. Zu den Äckern hin ist ein relativ breiter, gemähter Grünlandsaum (jeweils ca. 5m, s. Foto). Der gesamte Uferbereich wird anscheinend häufig gemäht und ist nur mäßig ausgeprägt. Es überwiegt Rohrglanzgras. Vereinzelt sind flachere Uferbereiche eingestreut.

## 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)		
3	*	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	westlicher Ochsenwerder Schöpfwerksgraben: zwischen Ochsenwerder Sammelgraben und Ochsenwerder Landstraße			
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Acker, Straße, Wettern			
<b>Rechtswert (X)</b>	571817	<b>Hochwert (Y)</b>	5924659	
<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>	<input type="checkbox"/>
<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>				

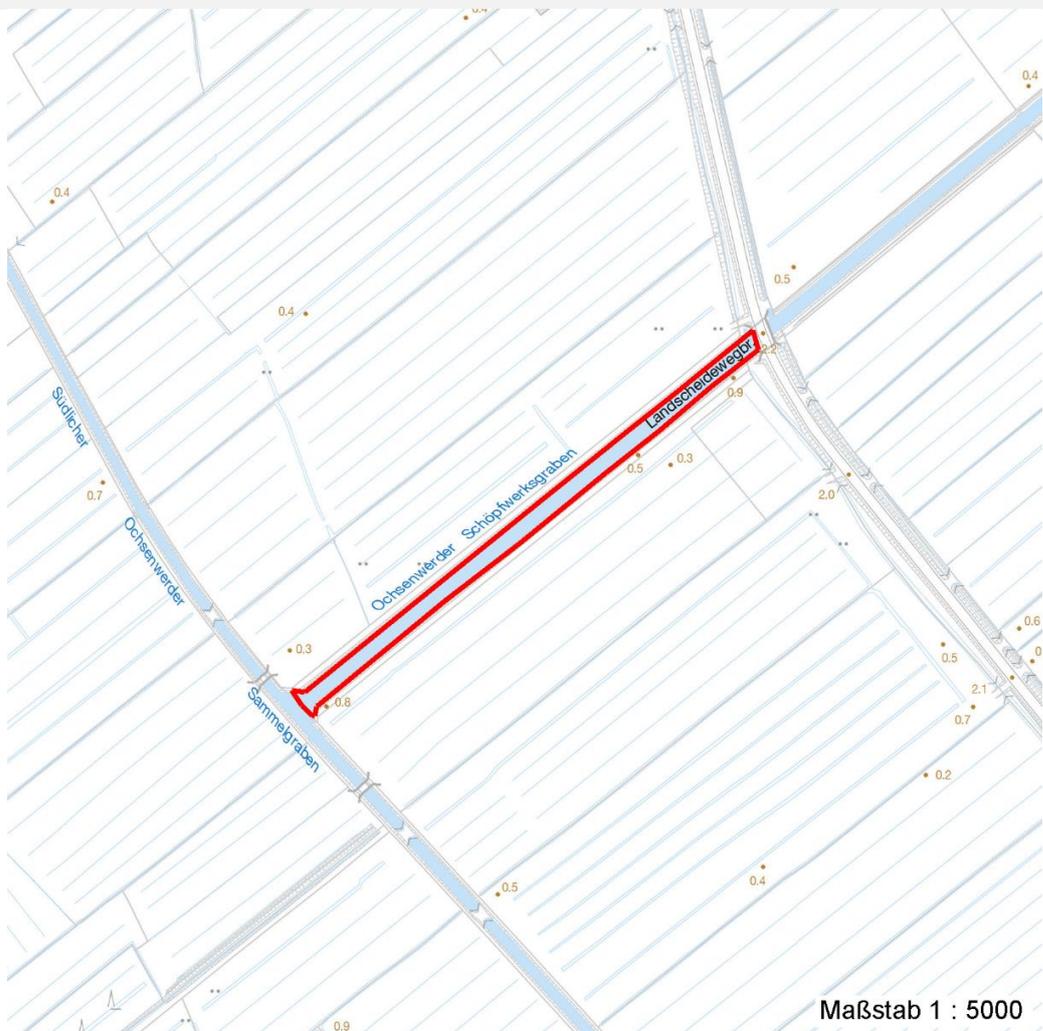
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	87901
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7024</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Ochsenwerder-West
<b>Bearbeitung</b>	MBD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>475</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	11.10.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	5126,2098
		<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)
87901	41224	7024	34	04.09.2006	<	7026	66

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
39072	0	7024_475_111014_1.JPG	
39073	0	7024_475_111014_2.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	87901
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7024</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Ochsenwerder-West
<b>Bearbeitung</b>	MBD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>475</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	11.10.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	5126,2098
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7024_475_111014_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	7024_475_111014_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	Detail	<b>Bildbeschreibung</b>	Übersicht
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biototyp</b>	Wettern, Hauptgraben (2000)	<b>Biototyp</b>	FLH
<b>- Zusatz</b>	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)	<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<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

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	87901
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7024</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Ochsenwerder-West
<b>Bearbeitung</b>	MBD	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>475</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	11.10.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	5126,2098
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**Weitere Angaben**

<b>Merkmal</b>	<b>Wert</b>
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund
	Bestandteil der historischen Kulturlandschaft
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien
	Fische
	Mollusken
Maßnahmen	Randstreifen seltener mähen, nicht bis an den Wasserkörper mähen
<b>Boden</b>	
Feuchte	9 - sehr naß
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	8 - sehr stickstoffreich
<b>Gewässer</b>	
Gewässertiefe	0.50 m
Breite	5.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	r - ruhig fließend
Trübung	w - schwache Trübung
Sichttiefe	0.30 m
Färbung	t - grau: Trübstoffe, Ton
Fadenalgen	m - mittel (durchschnittliche Deckung Fadenalgen 10%)
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	Wettern
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	8 - sonnig
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
1. Krautschicht	90 %
Schwimmb.veg.	4 %
submerse Veg.	4 %
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	5
Anz. Überschwemmungsz.	3

**Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)**

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,1
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	9,1
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,9
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,6
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2,4
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		5
	<b>Giftpflanzen</b>		3
	<b>Überschw.anzeiger</b>		3

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	87901
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7024</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Ochsenwerder-West
<b>Bearbeitung</b>	MBD	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>475</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	11.10.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	5126,2098
			<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	
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																		
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z		-														
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	z		-											3			
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	w		K1											3	3	V	V
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	z		-														
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		K1														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z		K1														
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		K1														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		K1														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z		K1											b			
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		K1														
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z		-														
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w		K1														
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		-														V
Myriophyllum verticillatum (Quirliges Tausendblatt)	7	w		-											2			V
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	z		-											b			
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		K1														
Potamogeton crispus (Krauses Laichkraut)	7	w		-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1														
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z		K1														
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		K1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		K1														
														<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>				
														<b>2</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	
														<b>Anzahl Arten</b>				
														<b>21</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