

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	78106
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7224</b> 7226
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Ochsenwerder
<b>Bearbeitung</b>	BEG	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>59</b> 79
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	01.09.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	40880,5088
		<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 und Ochsenwerder Schöpfwerksgraben nordöstlich des Marschenbahndammes. Im ersten Fall etwa 6,5 m breite Wettern, im zweiten Fall über 10 m breite Wettern jeweils mit steilen Böschungen, die regelmäßig gemäht werden. Böschungsfuß stellenweise mit Steinen und Bauschutt befestigt. Unterwasservegetation stellenweise vorhanden; Schwimmblattvegetation vereinzelt. Der gemähte Uferbereich besteht hauptsächlich aus Gräsern und Brennnessel sowie einigen Hochstauden.

## 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	XXX	keine Angabe (XXX)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Nördlicher Ochsenwerder Sammelgraben und Ochsenwerder Schöpfwerksgraben		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Acker, Gewächshäuser, Grünland, Gehölz		
<b>Rechtswert (X)</b>	572745	<b>Hochwert (Y)</b>	5925066
<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>			

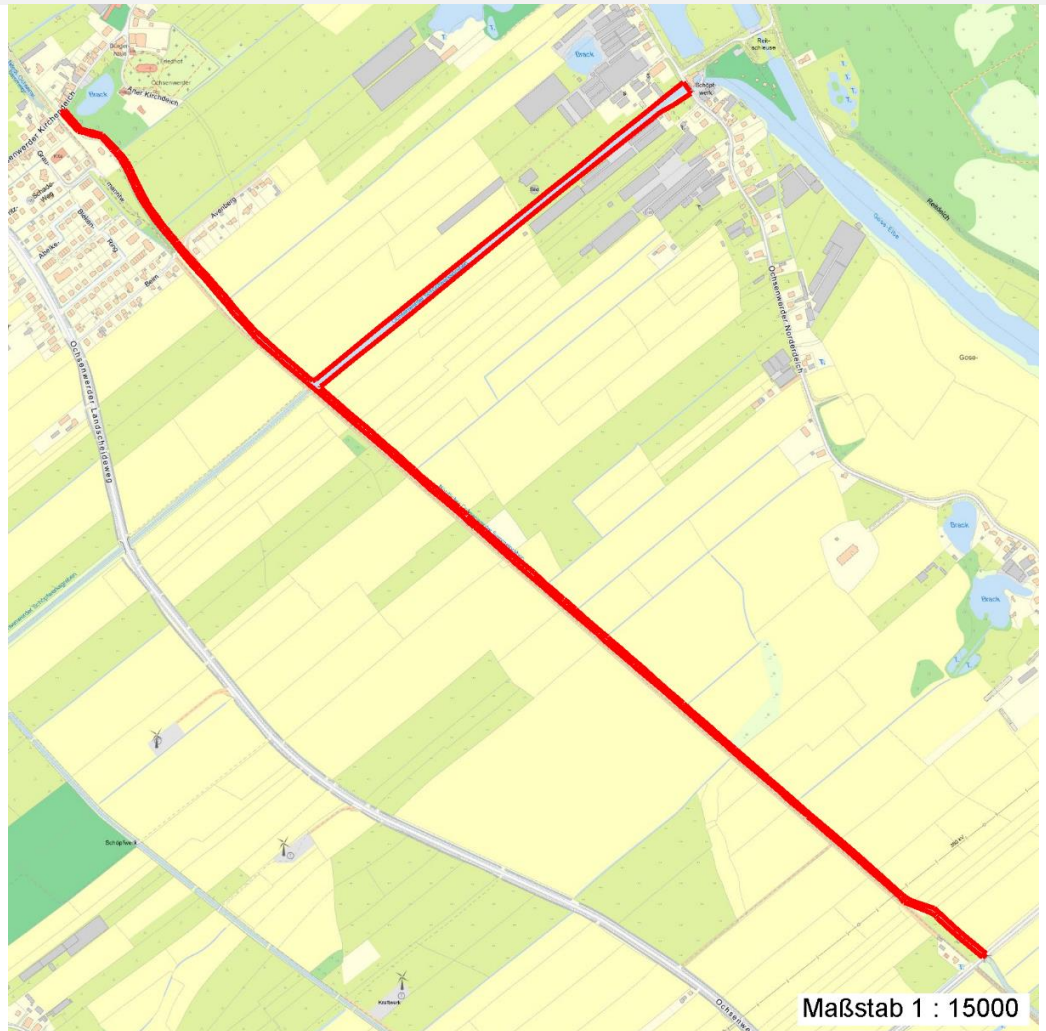
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	78106
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7224</b> 7226
		<b>DK5 - Name</b>	Ochsenwerder
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>59</b> 79
<b>Bearbeitung</b>	BEG	<b>Kartierung</b>	01.09.2012
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	40880,5088
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<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)
78106	46003	7224	59	04.10.2004	K	7226	79

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
32472	0	7224_59_010912_1.JPG	Südost
32473	0	7224_59_010912_2.JPG	Südwest

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b> Gefährdung/ Einflüsse	Eutrophierung

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	78106
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7224</b> 7226
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Ochsenwerder
<b>Bearbeitung</b>	BEG	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>59</b> 79
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	01.09.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	40880,5088
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Starke negative Einflüsse von außen intensive Unterhaltung Böschungsmahd
Bedeutung für Tiergruppe	Bedeutung für den Biotopverbund dauernde Wasserführung für Schnecken, Fische, Muscheln
Maßnahmen	Fische Mollusken Randstreifen anlegen extensive Gewässerunterhaltung extensive Böschungspflege (Röhricht nicht mähen)

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7224_59_010912_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	7224_59_010912_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	Ochsenwerder Sammelgraben	<b>Bildbeschreibung</b>	Ochsenwerder Schöpfwerksgraben
<b>Aufnahmerichtung</b>	Südost	<b>Aufnahmerichtung</b>	Südwest



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	78106	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7224</b>	7226
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Ochsenwerder	
<b>Bearbeitung</b>	BEG	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	59 79
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Kartierung</b>	01.09.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	40880,5088
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Wettern, Hauptgraben (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FLH
- <b>Zusatz</b>	keine Angabe (XXX)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>	Standort: Wettern	<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	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Gewässer</b>	
Böschungshöhe	1.30 m
Gewässertiefe	1.50 m
Breite	8.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	r - ruhig fließend
Trübung	m - mittlere Trübung
Färbung	gräulich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	Regelprofil
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	30 %
1. Krautschicht	30 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	0.50 m

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,8
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	8,4
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,6
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,2
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	3,1
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		6
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<b>Überschw.anzeiger</b>		2

# Erhebungsbogen

B

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	78106
		<b>DK5   DK5-GK</b>	7224 7226
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Ochsenwerder
<b>Bearbeitung</b>	BEG	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	59 79
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	01.09.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	40880,5088
		<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 agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras)	7	z		K1													
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	w		K1													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		K1													
Callitriche palustris (Sumpf-Wasserstern)	7	w		-	-								D	3			
Callitriche spec. (Wasserstern)	7	z		-													
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	z		K1										V			
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		K1										V			
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1													
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	z		-	-												
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-	-												
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		K1													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		K1													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		K1													
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	z		-	-								V	V V			
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		K1									b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		K1													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z		-													
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w		K1													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-	-												
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		K1										V			
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	w		-	-								b				
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		K1													
Phragmites australis (Schilf)	7	w		K1													
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	z		K1													
Potamogeton crispus (Krauses Laichkraut)	7	w		-	-												
Potamogeton lucens (Spiegelndes Laichkraut)	7	z		-	-								2	3 3 V			
Potamogeton perfoliatus (Durchwachsenes Laichkraut)	7	w		-	-								3	3 V			
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z		K1													
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	z		-	-												
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	w		-													
Stratiotes aloides (Krebsschere)	7	w		-	-								b	3 3 3 3			
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		K1													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>5</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>4</b>
<b>Anzahl Arten</b>														<b>33</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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland