

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	78077
		<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>16</b> 16
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	22.09.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	34355,4837
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**Gesetzlicher Schutz** § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **Schutz nur teilweise** **Nein**

<b>Gesamtbewertung</b>	6 Wertvoll
– <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>	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

"Küsterbrack", mit an wenigen Stellen, in den Randbereichen im Süden, etwas Schwimmblattvegetation aus Teich- und Seerosen, in Teilbereichen mit einem schmalen Röhrichtgürtel. Insbesondere das Ost- und Südufer sind von Erlen und Weiden bestanden. Im Nordwesten ist das Ufer mit in die Gartengestaltung einbezogen worden. Unterwasservegetation wurde nicht festgestellt.

## 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	SEB	Brack, naturnah, nährstoffreich (2000)		
4	3150	Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions		

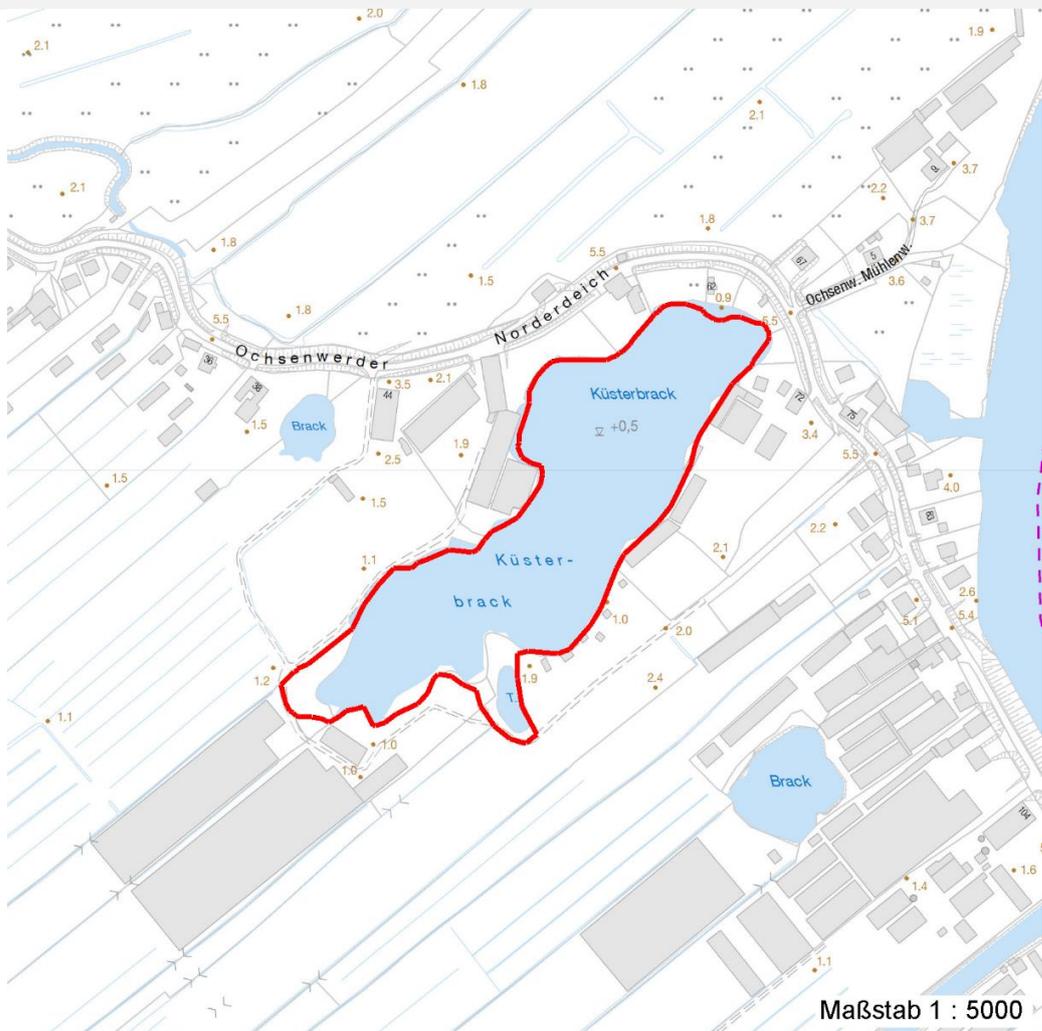
## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	südlich des Ochsenwerder Norderdeichs Acker, Gartenbau		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Gewächshäuser, Hofflächen Kleingärten, Gartenfläche		
<b>Rechtswert (X)</b>	572743	<b>Hochwert (Y)</b>	5925960
<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>	LSG Ochsenwerder [ HH-2026 / Anteil: 99% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	78077
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7224</b> 7226
		<b>DK5 - Name</b>	Ochsenwerder
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>16</b> 16
<b>Bearbeitung</b>	BEG	<b>Kartierung</b>	22.09.2012
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	34355,4837
<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)
78077	46024	7224	16	15.08.1995	K	7226	16
78077	46027	7224	16	11.10.2004	K	7226	16

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
32269	0	7224_16_220912_1.JPG	Nordost
32270	0	7224_16_220912_2.JPG	Nordost
32271	0	7224_16_220912_3.JPG	Ost-Südost

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	78077
		<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>16</b> 16
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	22.09.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	34355,4837
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Erholungsnutzung durch Anlieger Wochenendhäuschen bzw. Anglerlauben
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Uferbegleitende Gehölze Ufervegetation
Bedeutung für Tiergruppe	Libellen

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7224_16_220912_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	7224_16_220912_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	Küsterbrack	<b>Bildbeschreibung</b>	Kleines Seitenteil am Küsterbrack
<b>Aufnahmerichtung</b>	Nordost	<b>Aufnahmerichtung</b>	Nordost



## Foto

<b>Fotodatei</b>	7224_16_220912_3.JPG	<b>Fotodatei</b>	
<b>Bildbeschreibung</b>	Gartennutzung am Küsterbrack	<b>Bildbeschreibung</b>	
<b>Aufnahmerichtung</b>	Ost-Südost	<b>Aufnahmerichtung</b>	



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	78077
		<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>16</b> 16
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	22.09.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	34355,4837
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Brack, naturnah, nährstoffreich (2000)	<b>Biotoptyp</b>	SEB
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions	<b>FFH-LRT</b>	3150
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
Standort: Brack		<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	7 - feucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Gebietszuordnung</b>	
Gebietsbezeichnung	Küsterbrack
<b>Gewässer</b>	
Böschungshöhe	0.50 m
Länge	360.00 m
Breite	110.00 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	steile Ufer
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	10 %
1. Baumschicht	8 %
Strauchschicht	3 %
1. Krautschicht	10 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	12.00 m

## FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
3150 (HH) Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions					C
Habitatstrukturen					C
Beeinträchtigungen					B
Arteninventar					C

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	78077
		<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>16</b> 16
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	22.09.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	34355,4837
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## FFH-Bewertungen (BFN)

		Wert	AZ	Z
<b>1</b>	<b>Lebensraumtyp</b>			
<b>3</b>	<b>Arteninventar</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
<b>4</b>	<b>Habitatstruktur</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
<b>5</b>	<b>Beeinträchtigungen</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
	Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert , Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung			
<b>1</b>	<b>3150 (BFN) Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions</b>		X	
<b>3</b>	<b>Arteninventar</b>		X	
<b>4</b>	<b>Habitatstrukturen</b>		X	
<b>5</b>	<b>Beeinträchtigungen</b>		X	

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,9
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	8,5
	<b>Stickstoff (N)</b>	sehr stickstoffreich	7,5
	<b>Reaktion</b>	neutral	7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,2
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,7
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		3
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		9

## 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>																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		B1													
Bidens cernua (Nickender Zweizahn)	7	w		K1													
Bidens tripartita (Dreiteiliger Zweizahn)	7	w		K1									V				
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		K1													
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w		K1													
Carex riparia (Ufer-Segge)	7	w		K1													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z		K1													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		K1													
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z		-	-												
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		K1													
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		K1										V			
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	w		-									b				
Nymphaea alba (Weiße Seerose)	7	w		-									b	2			
Phragmites australis (Schilf)	7	z		K1													
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	z		K1													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		S													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z		K1													
Salix alba (Silber-Weide)	7	z		B1													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		S													
Salix x sepulcralis (Trauer-Weide)	7	z		B1													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	78077	
			<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>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>16</b>	16
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	22.09.2012	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	34355,4837	
			<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
Senecio sarracenicus (Fluss-Greiskraut)	7	w		K1										3		2	3
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	w		K1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>3</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	
<b>Anzahl Arten</b>														<b>24</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