

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	78106
		DK5 DK5-GK	7224 7226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ochsenwerder
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	59 79
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.09.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	40880,5088
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

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

Lagebeschreibung	Nördlicher Ochsenwerder Sammelgraben und Ochsenwerder Schöpfwerksgraben		
Nachbarnutzung/en	Acker, Gewächshäuser, Grünland, Gehölz		
Rechtswert (X)	572745	Hochwert (Y)	5925066
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Ochsenwerder (608)	Gemarkung	Ochsenwerder (611)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

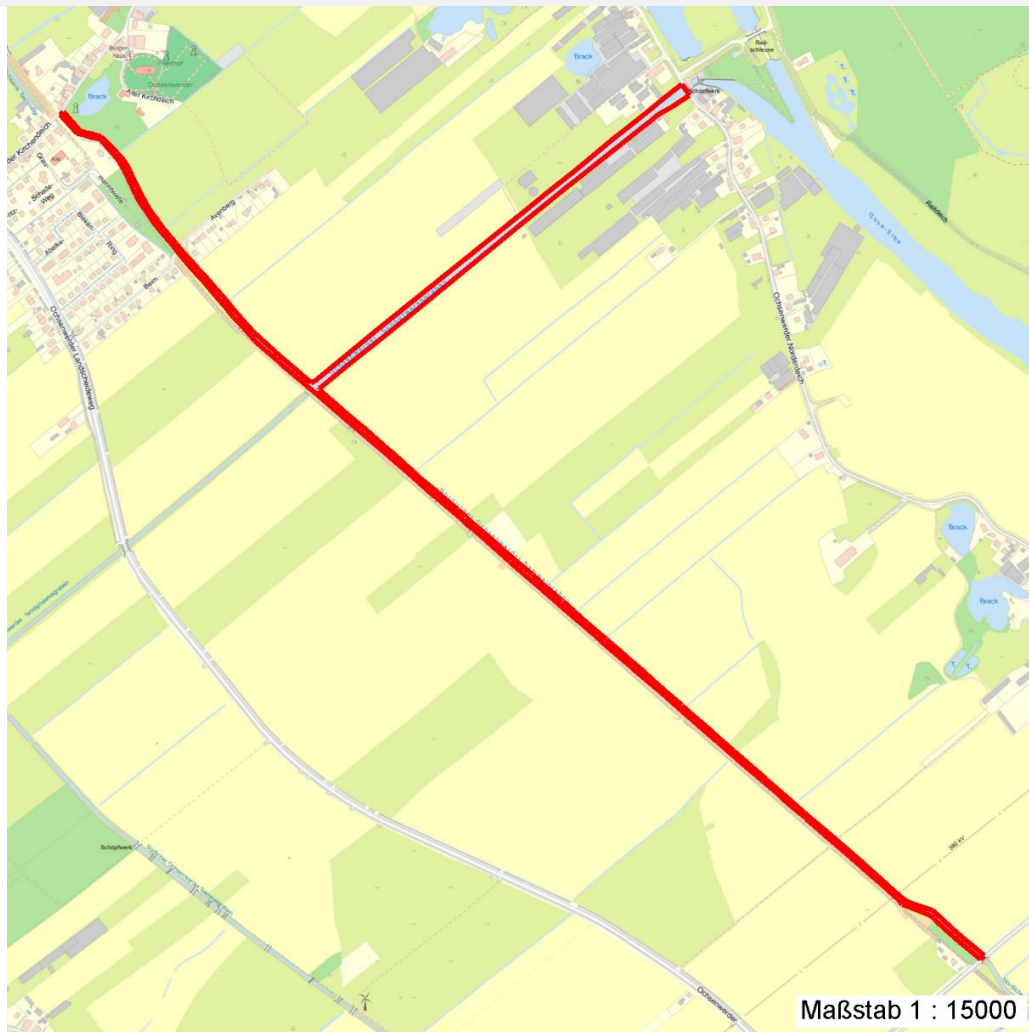
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	78106
		DK5 DK5-GK	7224 7226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ochsenwerder
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	59 79
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.09.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	40880,5088
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	78106	
			DK5 DK5-GK	7224	7226
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Ochsenwerder	
Bearbeitung	BEG	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	59 79
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	01.09.2012	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	40880,5088	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Fotodatei	7224_59_010912_1.JPG	Fotodatei	7224_59_010912_2.JPG
Bildbeschreibung	Ochsenwerder Sammelgraben	Bildbeschreibung	Ochsenwerder Schöpfwerksgraben
Aufnahmerichtung	Südost	Aufnahmerichtung	Südwest



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	78106
		DK5 DK5-GK	7224 7226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ochsenwerder
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	59 79
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.09.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	40880,5088
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gewässer	
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
Standort, Relief	
Relief	Regelprofil
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	30 %
1. Krautschicht	30 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	0.50 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	78106	
			DK5 DK5-GK	7224	7226
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Ochsenwerder	
Bearbeitung	BEG	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	59 79
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	01.09.2012
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	40880,5088
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste								
													§	HH	ND	SH	D				
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																					
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 (Sumpfwasserstern)	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 (Sumpfwergissmeinnicht)	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																	
Anzahl Rote Liste Arten														5	3	7	4				
Anzahl Arten														33							

MS: Mengensystem; M: Mengenangabe, W: Bewertung der Art (FFH-Monitoring), Vs: Vegetationsschicht, St: Status, PA: Autor Phänologie; Ph: Phänologie, Sz: Sozialeit, 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