

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	78105
		DK5 DK5-GK	7224 7226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ochsenwerder
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	58 78
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.05.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4728,8594
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	3	Flächenhafte starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Ochsenwerder Schöpfwerksgraben südwestlich des Marschenbahndammes. Etwa 8 m breite Wettern mit steilen Böschungen, die regelmäßig gemäht werden.
 Im Wasser konnten meherer Laichkräuter identifiziert werden. Die Böschungsvegetation besteht aus Gräsern, Brennessel, Flaterbinse und einigen Stauden.
 Im Verlaufe des Jahres wurde die Wettern entkrautet.

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	zw. Ochsenwerder Landscheideweg und Marschenbahndamm		
Nachbarnutzung/en	Acker		
Rechtswert (X)	572149	Hochwert (Y)	5924932
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.	78105
		DK5 DK5-GK	7224 7226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ochsenwerder
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	58 78
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.05.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4728,8594
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte

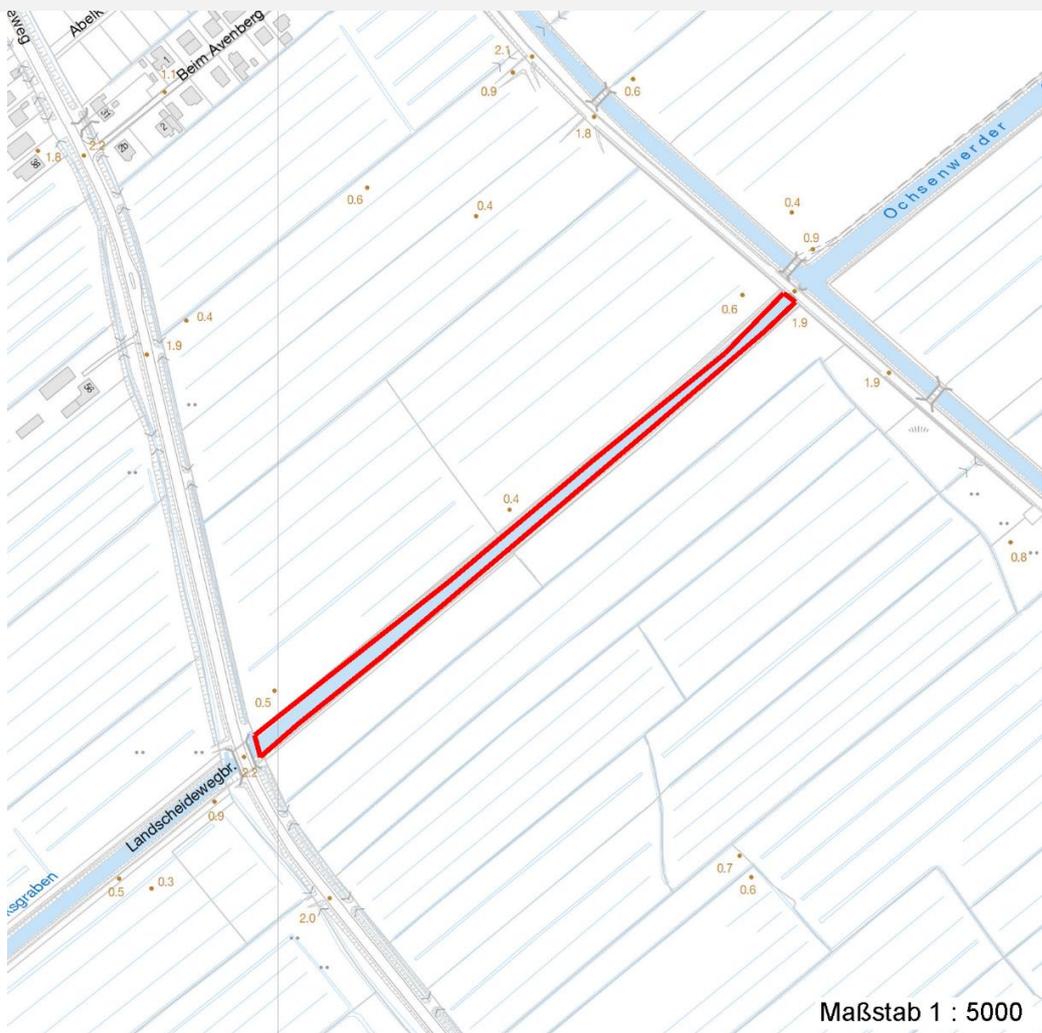


Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
32476	0	7224_58_200512_1.JPG	Nordost
32477	0	7224_58_200512_2.JPG	Südwest

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung intensive Unterhaltung Böschungsmahd
Wertgesichtspunkte	Starke negative Einflüsse von außen Bedeutung für den Biotopverbund Entwicklungspotenzial dauernde Wasserführung für Schnecken, Fische, Muscheln

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	78105
		DK5 DK5-GK	7224 7226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ochsenwerder
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	58 78
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.05.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4728,8594
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Fische Mollusken
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Erhaltung Randstreifen anlegen extensive Gewässerunterhaltung extensive Böschungspflege (Röhricht nicht mähen)

Foto

Fotodatei	7224_58_200512_1.JPG	Fotodatei	7224_58_200512_2.JPG
Bildbeschreibung	Wettern	Bildbeschreibung	Wettern, Straßenbrücke Ochsenwerder Landscheideweg
Aufnahmerichtung	Nordost	Aufnahmerichtung	Südwest



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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	78105
			DK5 DK5-GK	7224 7226
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Ochsenwerder
Bearbeitung	BEG	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			58 78
Anzahl Abschnitte	1		Kartierung	20.05.2012
			Fläche / Länge [m²/m]	4728,8594
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gewässer	
Breite	8.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	r - ruhig fließend
Trübung	m - mittlere Trübung
Standort, Relief	
Relief	Regelprofil
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Belichtung	8 - sonnig

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	sehr naß	8,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,9
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
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	w		-	-													V
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		K1														V
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		K1														
Ficaria verna (Scharbockskraut)	7	w		-	-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z		-	-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		K1														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		K1														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		K1														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		K1											b			
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		K1														
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w		-	-													
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		-	-													V
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	w		-	-										b			
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-	-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	78105
			DK5 DK5-GK	7224 7226
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Ochsenwerder
Bearbeitung	BEG	Kopie	Biotop-Nr. alt	58 78
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	20.05.2012
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	4728,8594
			Breite (lineare Abb.) [m]	

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	w		K1													
Potamogeton crispus (Krauses Laichkraut)	7	w		-	-												
Potamogeton lucens (Spiegelndes Laichkraut)	7	z		-	-									2	3	3	V
Potamogeton pectinatus (Kamm-Laichkraut)	7	z		-	-									3			
Potamogeton perfoliatus (Durchwachsenes Laichkraut)	7	z		-	-									3	3		V
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w		K1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1													
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	w		-	-									D		D	
Anzahl Rote Liste Arten														5	2	6	2
Anzahl Arten														27			

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