

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	78804	
			DK5 DK5-GK	7224	7426
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Ochsenwerder	
Bearbeitung	HAAM	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	271 56
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	01.07.2012	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	786,7393	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
- Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
- Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
- Ökolog. Funktion	5	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

Durch Grabenaufweitung entstandener, langgestreckter Angelteich inmitten einer Ackerfläche. Außerhalb des DGK-Blattes 7426 und nicht mehr direkt am Gewässer befindet sich im Südwesten eine Hütte, die von Gehölzen umgeben ist. Die Ufervegetation besteht fast ausschließlich aus Schilf, dazu Knäuelgras und Glatthafer, Gehölze fehlen. Ein Uferstrandstreifen ist nur sehr schmal ausgeprägt bis fehlend. Er weist eine Breite von maximal 1m auf. Zwischen Gewässer und Ackerfläche liegt ein ebenfalls etwa 1 m breiter Grünstreifen, der gemäht ist. Das Gewässer weist nur sehr wenig Schwimmblattvegetation aus Wasserlinse und Teichrose auf. Zudem wurde Dreifurchige Wasserlinse und Kanadische Wasserpest festgestellt. Das Wasser ist aufgrund des Fischbesatzes stark getrübt.

Mögliche Aufwertungsmaßnahmen sind vor dem Hintergrund der bewussten Anlage und Nutzung als Angelgewässer vermutlich wenig erfolgreich.

Die Zuordnung zum FFH-LRT 3150 ist grenzwertig. Aufgrund der sehr geringen Ausdehnung der Teichrose und des Fehlens weiterer lebensraumtypischer Pflanzenarten (mit Ausnahme der Kanadischen Wasserpest), wird von der Zuordnung zum FFH-LRT 3150 abgesehen.

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	SEZ	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	südöstlich des Oortkatenweges			
Nachbarnutzung/en	Acker, Gehölz			
Rechtswert (X)	573934	Hochwert (Y)	5924054	
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.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

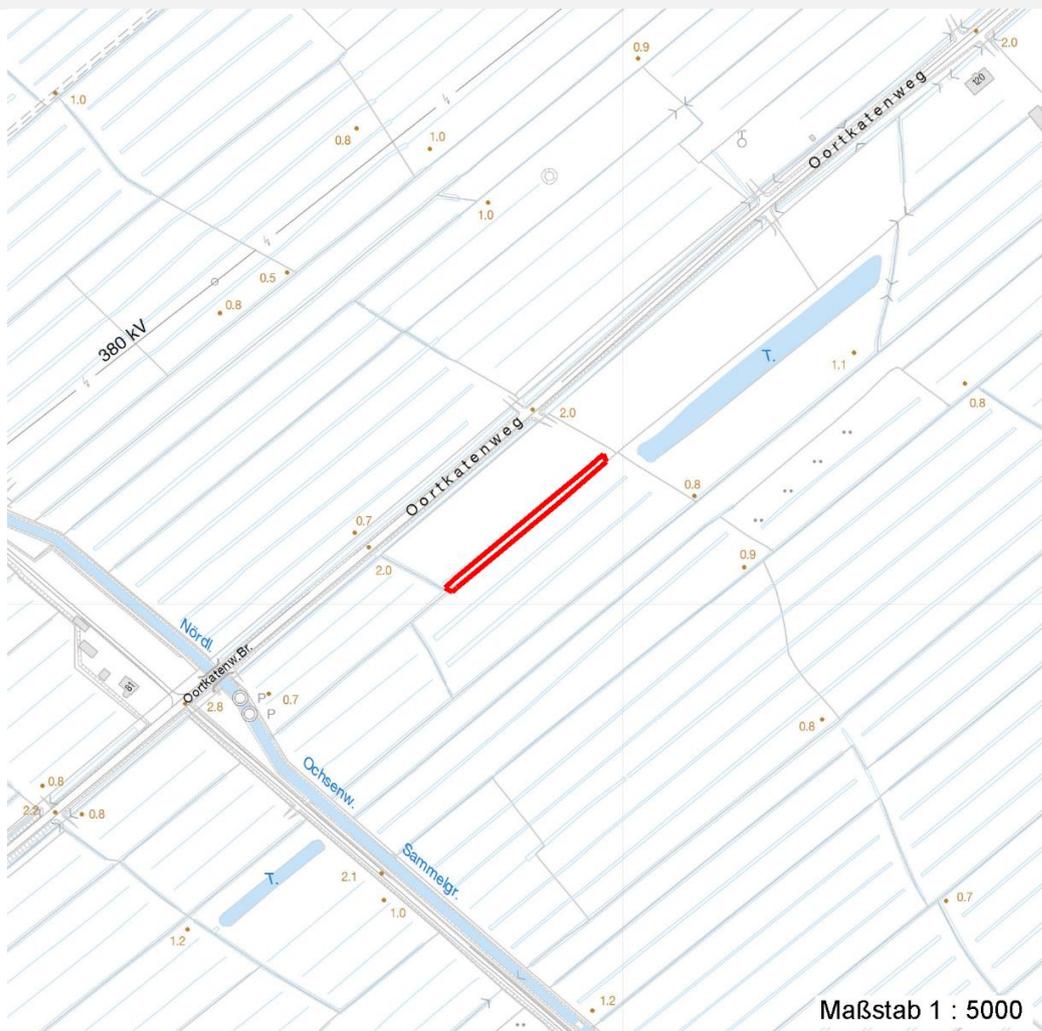
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	78804
		DK5 DK5-GK	7224 7426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ochsenwerder
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	271 56
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.07.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	786,7393
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
78804	46217	7224	271	30.09.2004	K	7426	56

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
33882	0	7224_271_010712_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Randeinflüsse
Wertgesichtspunkte	Entwicklungspotenzial

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	78804
		DK5 DK5-GK	7224 7426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ochsenwerder
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	271 56
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.07.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	786,7393
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Ziele der Entwicklung	Bedeutung für den Biotopverbund
Maßnahmen	Ufervegetation
Größe	Erhaltung
Breite	Uferstrandstreifen verbreitern
	7.00 m

Foto

Fotodatei 7224_271_010712_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)	Biotoptyp	SEZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Teich		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	78804
		DK5 DK5-GK	7224 7426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ochsenwerder
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	271 56
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.07.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	786,7393
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gewässer	
Böschungshöhe	1.00 m
Gewässertiefe	1.50 m
Länge	150.00 m
Breite	7.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	m - mittlere Trübung
Färbung	gräulich-braun
Standort, Relief	
Relief	Regelprofil, 1 : 3
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	30 %
1. Krautschicht	30 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	1.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	sehr naß	8,7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,5
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

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 (Ausläufer-Straußgras)	7	z		-	-													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	z		K1														
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	z		K1														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1														
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	z		-	-													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		K1														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		-	-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-	-													
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		-	-													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w		-														
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	z		-	-												V	
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	w		-													b	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	78804	
			DK5 DK5-GK	7224	7426
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Ochsenwerder	
Bearbeitung	HAAM	Kopie	Biotop-Nr. alt	271	56
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	01.07.2012	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	786,7393	
			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	
Phragmites australis (Schilf)	7	h		K1														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-	-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1														
Anzahl Rote Liste Arten													1					
Anzahl Arten										15								

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