Erhebungsbogen						В
Projekt	Bi otopkartierung Ha	mburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	87826 7024 Ochsenwe	7226 erder-West
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein MBD Fläche 1	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	235 19.07.201 4767,5303	•

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer Schutz nur teilweise Nein
Gesamtbewertung	5 Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
- Alter	 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
BelastungsgradÖkolog. 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

Großes Brack in Ochsenwerder, mit altem Baumbestand (vorwiegend am Ostufer), der hauptsächlich aus Erlen, Hainbuchen und Eschen besteht. Eine Unterwasservegetation fehlt. Die Wasseroberfläche ist zum Kartierzeitpunkt komplett mit Wasserlinsen bedeckt, hinzu kommen vereinzelte Teichrosen.

Der schmale Röhrichtstreifen besteht meist aus Wasserschwaden, dazwischen wachsen vereinzelt auch Sumpfschwertlilie und Flussampfer. Das Westufer wird parkartiggenutzt, bis auf einen schmalen Ufersaum von etwa 50cm Breite wird dieser Bereich gemäht. Der Ufersaum am West- und Südufer besteht überwiegend aus Weidenröschen, Brennnessel und Gräsern. Das Nord- und Ostufer ist steil und weist keine spezifische Uferevgetation auf.

Das Brack hat einen Ablauf zur südlich gelegenen Wettern, der mit einem Schieber geregelt werden kann.

Vo	Vorkommen an Biotoptypen							
1	TF		Тур	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			
Lagebeschreibung	Am Ochsenwerder Kirchendeic	h	
Nachbarnutzung/en	Wald, Rasenflächen, Wanderw	eg, Gärten, Bebauung	
Rechtswert (X)	571916	Hochwert (Y)	5925696
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Ochsenwerder (608)	Gemarkung	Ochsenwerder (611)
Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	Biosphärenreservat	Nationalpark	
NSG/ND/LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

26.09.2022 Seite 1 von 6

Erhebungsbogen Interne Nr. 87826 Projekt Biotopkartierung Hamburg **DK5** | DK5-GK 7024 7226 DK5 - Name Ochsenwerder-West Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 235 33 Bearbeitung MBD Kopie Ja Kartierung 19.07.2014 Räumliche Abbildung Fläche / Länge [m²/m] Fläche 4767,5303 **Anzahl Abschnitte** Breite (lineare Abb.) [m] 1

Räumliche Lage
Karte

Butterberg

Butterberg

Chsenwerder

Ochsenwerder

Ochsenwerder

Maßstab 1: 5000

Weitere Erhebungsbögen							
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
87826	41329	7024	235	15.08.1995	K	7226	33
87826	41330	7024	235	11.10.2004	K	7226	33
87826	78083	7024	235	22.09.2012	K	7226	33
Zuordnung: N = na	chfolgende Kartierur	ng, K = weiter	e Kartierungen (zeitl	ich vorher oder nachhe	er)		

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
39050	0	7024_235_190714_1.JPG	

Weitere Angaben		
Merkmal	Wert	
Auswertung		

26.09.2022 Seite 2 von 6

Erhebungsbogen

Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 7024 7226
DK5 - Name Ochsenwerder-West
Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 235 33

Räumliche Abbildung
Anzahl Abschnitte

Nen

MBD
Kopie
Ja
Kartierung
19.07.2014
Fläche / Länge [m²/m]
4767,5303
Breite (lineare Abb.) [m]

 Weitere Angaben

 Merkmal
 Wert

 Gefährdung/Einflüsse
 Eutrophierung Mahd bis fast ans Ufer steile Böschungen Zerstörung der Ufervegetation. im Osten des Gewässers führt ein Rohrins Gewässer (Regenwasser vom benachbarten Haus?)

 Wertgesichtspunkte
 Entwicklungspotenzial

Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Uferbegleitende Gehölze

Maßnahmen Nährstoffeinträge reduzieren

Foto

Fotodatei 7024_235_190714_1.JPG Fotodatei
Bildbeschreibung k.A. Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung Teilflächen-Nr. Teilflächentyp 1 **Biotoptyp** Brack, naturnah, nährstoffreich (2000) **Biotoptyp SEB** Zusatz gesetzl. Grundl. **FFH-LRT** FFH-LRT 3150 Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions **Entw.potential LRT** Beschreibung Hauptfläche Standort: Brack Ja Flächenanteil 100% Da keine Unterwasservegetation vorkommt und - mit Ausnahme von Wasserlinsen und vereinzelten Teichrosen auch keine Schwimmblattvegetation -FFH-Unters.Fläche Nein handelt es sich nicht um den FFH-Lebens raumtyp 3150. Saatgutfläche Nein

26.09.2022 Seite 3 von 6

Erhebungsbogen						В
Projekt	Biotopkartierung Hai	mburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	87826 7024 Ochsenwo	7226 erder-West
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein MBD Fläche 1	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	235 19.07.201 4767,530	

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/Einflüsse	Eutrophierung
Maßnahmen	Nährstoffeinträge reduzieren
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	0.50 m
Länge	100.00 m
Breite	50.00 m
Wasserführung	w - wechs el nde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
Standort, Relief	
Relief	steile Böschungen
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg Deckg./Ant.	
1. Baums chicht	8 %
Strauchschicht	5 %
1. Krautschicht	8 %
Schwimmbl.veg.	98 %
Veg Höhe	
Gesamt, durchschn.	12.00 m

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

26.09.2022 Seite 4 von 6

Erhebungsbogen						В
Projekt	Biotopkartierung Ha	mburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	87826 7024 Ochsenwe	7226 erder-West
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein MBD Fläche 1	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	235 19.07.201 4767,5303	-

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)						
Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,5			
Boden	Feuchte	sehr na ß	8,7			
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,8			
	Reaktion	neutral	6,6			
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßigschnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,3			
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,7			
	Wechselfeuchteanzeiger		2			
	Giftpflanzen		1			
	Überschw.anzeiger		7			

Pflanzenartenliste																	
														Rote Liste		e	
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		K1													
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	W		S													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	Z		В1													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	Z		K1													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	Z		K1													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	Z		В1													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	Z		K1													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	- 1		K1													
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	Z		K1													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	Z		В1													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	Z		K1													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	W		K1													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	W		K1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		K1													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	Z		Κ1													
Hedera helix (Efeu)	7	W		Κ1													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	W		K1									b				
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	d		-													
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	Z		Κ1													
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	W		-									b				
Nymphaea alba (Weiße Seerose)	7	W		-									b	2			
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	W		Κ1													
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	Z		K1													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	Z		K1													
Ribes nigrum (Schwarze Johannisbeere)	7	W		S										V			
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	W		S													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	W		K1													
Salix alba (Silber-Weide)	7	W		В1													
Salix x sepulcralis (Trauer-Weide)	7	W		В1													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	W		S													
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	d		-													
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	Z		К1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	Z		К1													

26.09.2022 Seite 5 von 6

Erhebungsbogen						В
				Interne Nr.	87826	
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		DK5 DK5-GK	7024	7226
				DK5 - Name	Ochsenw	erder-West
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	235	33
Bearbeitung	MBD	Kopie	Ja	Kartierung	19.07.201	.4
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	4767,530	3
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]		

Pflanzenartenliste																	
														Rote Liste			
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
					An	Anzahl Rote Liste Arten								2			
					Anzahl Arten			33									

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

26.09.2022 Seite 6 von 6