

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	78083	
			DK5 DK5-GK	7024	7226
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Ochsenwerder-West	
Bearbeitung	BEG	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	235	33
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	22.09.2012	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	4767,5303	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Großes Brack in Ochsenwerder, mit altem Baumbestand (vorwiegend am Ostufer), der aus Erlen, Hainbuchen und Eschen (hauptsächlich) besteht. Eine Unterwasservegetation fehlt. Die Oberfläche ist an einigen Stellen mit Teichrosen und etwas Teichlinse bedeckt.

Der schmale Röhrichtstreifen ist nur stellenweise vorhanden und besteht meist aus Wasserschwaden. Dazwischen vereinzelt auch Sumpfschwertlilie und Flussampfer. Am Ostufer unter den Bäumen auch Wolfstrapp und Baldrian. Das West- und Südufer wird gemäht, eine typische Uferstaudenflur kann sich daher nicht entwickeln. Algenwatten auf der Wasseroberfläche.

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

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)		
3	XXX	keine Angabe (XXX)		
4	3150	Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am Ochsenwerder Kirchendeich			
Nachbarnutzung/en	Wald, Rasenflächen, Wanderweg, 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	<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				

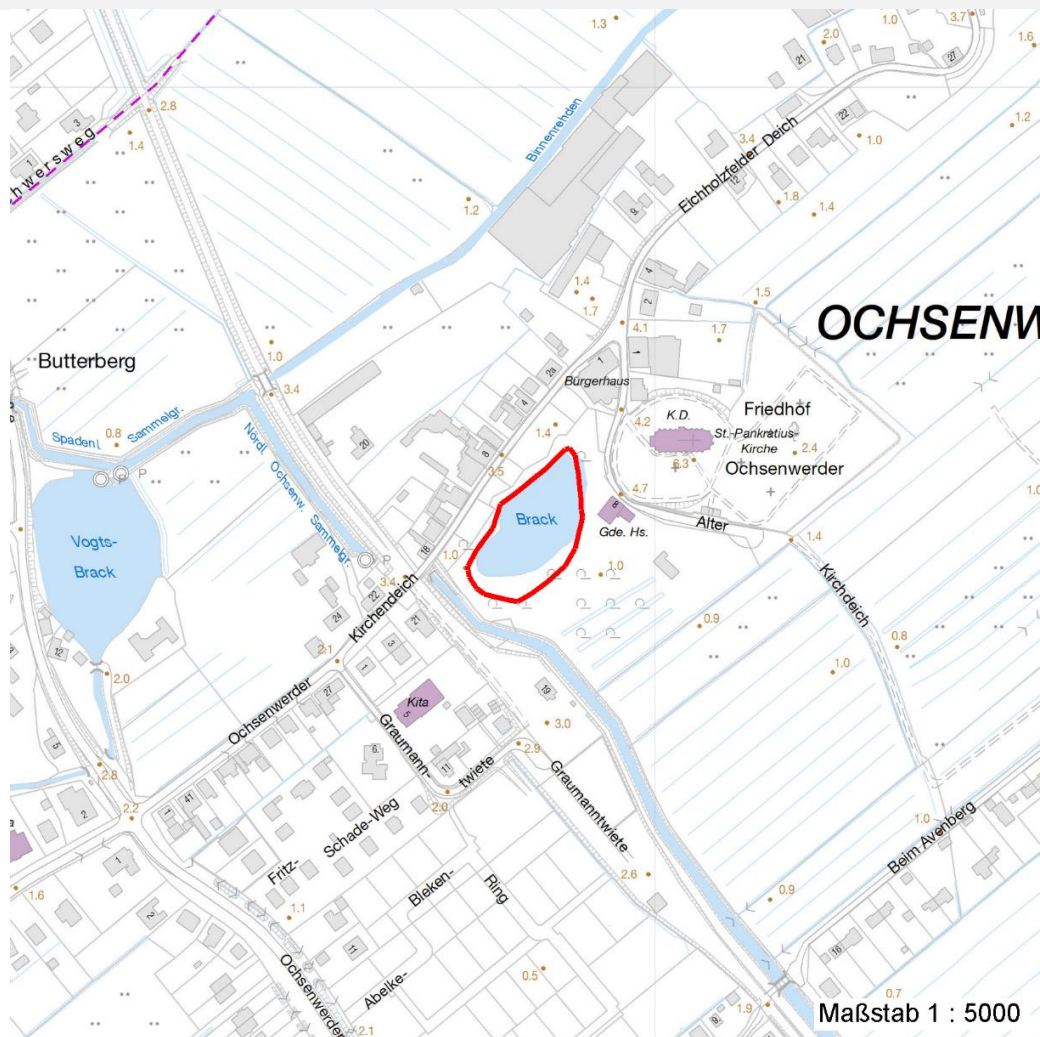
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	78083
		DK5 DK5-GK	7024 7226
		DK5 - Name	Ochsenwerder-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	235 33
Bearbeitung	BEG	Kartierung	22.09.2012
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	4767,5303
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
78083	41329	7024	235	15.08.1995	K	7226	33
78083	41330	7024	235	11.10.2004	K	7226	33
78083	87826	7024	235	19.07.2014	K	7226	33

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
32201	0	7024_235_220912_1.JPG	Nord-Nordost

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

14.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	78083
		DK5 DK5-GK	7024 7226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ochsenwerder-West
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	235 33
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.09.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4767,5303
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung Mahd bis ans Ufer steile Böschungen Zerstörung der Ufervegetation.
Wertgesichtspunkte	Entwicklungspotenzial Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Uferbegleitende Gehölze
Ziele der Entwicklung	Extensivierung des Westufers

Foto

Fotodatei	7024_235_220912_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Brack in Ochsenwerder	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	Nord-Nordost	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Brack, naturnah, nährstoffreich (2000)	Biotoptyp	SEB
- Zusatz	keine Angabe (XXX)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions	FFH-LRT	3150
Beschreibung	Standort: Brack	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	78083
		DK5 DK5-GK	7024 7226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ochsenwerder-West
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	235 33
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.09.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4767,5303
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
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 - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
Standort, Relief	
Relief	steile Böschungen
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	10 %
1. Baumschicht	8 %
Strauchschicht	5 %
1. Krautschicht	8 %
Veg. - Höhe	
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

FFH-Bewertungen (BFN)

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	78083
			DK5 DK5-GK	7024 7226
			DK5 - Name	Ochsenwerder-West
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	235 33
Bearbeitung	BEG	Kopie	Ja	Kartierung
				22.09.2012
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]
				4767,5303
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		K1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		B1													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z		K1													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		B1													
Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)	7	w		S													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z		K1													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		-	-												
Festuca gigantea (Riesen-Schwengel)	7	z		K1													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		B1													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		S													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		K1													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		K1													
Hedera helix (Efeu)	7	w		K1													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		K1									b				
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w		-	-												
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		K1													
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	w		-									b				
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		K1													
Phragmites australis (Schilf)	7	w		K1													
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	z		K1													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w		K1													
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		B1													
Salix x sepulcralis (Trauer-Weide)	7	w		B1													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S													
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	w		S													
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	w		B1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1													
Valeriana officinalis agg. (Artengruppe Echter Baldrian)	7	w		K1													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														28			

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