

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	87762
		DK5 DK5-GK	7024 7026
		DK5 - Name	Ochsenwerder-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	7 7
Bearbeitung	MBD	Kartierung	19.07.2014
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1801,4899
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **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, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Es handelt sich um ein Kleingewässer ohne erkennbare Unterwasservegetation, das vom vom Spadenländer Sammelgraben durchflossen wird. Auf der Deutschen Grundkarte und in den Vorkartierungen wird das Gewässer als Brack ausgewiesen. Der Röhrichtsaum ist schmal und besteht aus Rohrglanzgras, Binsen, Schilf und Wasser-Schwaden sowie Honiggras. Einzelne größere Weiden wachsen inmitten eines kleinen Gehölzes am Ost-Ufer. Am West-Ufer reichen Gärten des Siedlungsbereiches direkt bis ans Ufer.

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	90 %
2	SEB	Brack, naturnah, nährstoffreich (2000)		
4	3150	Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions		
1	2			10 %
2	HUW	Weiden-Ufergehölzsaum (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	westlich der Ochsenwerder Landstraße auf Höhe von Hausnummer 33		
Nachbarnutzung/en	Wohnbebauung mit Gartenbauflächen; Gewerbe		
Rechtswert (X)	571510	Hochwert (Y)	5925818
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Spadenland (614)	Gemarkung	Spadenland (615)
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			

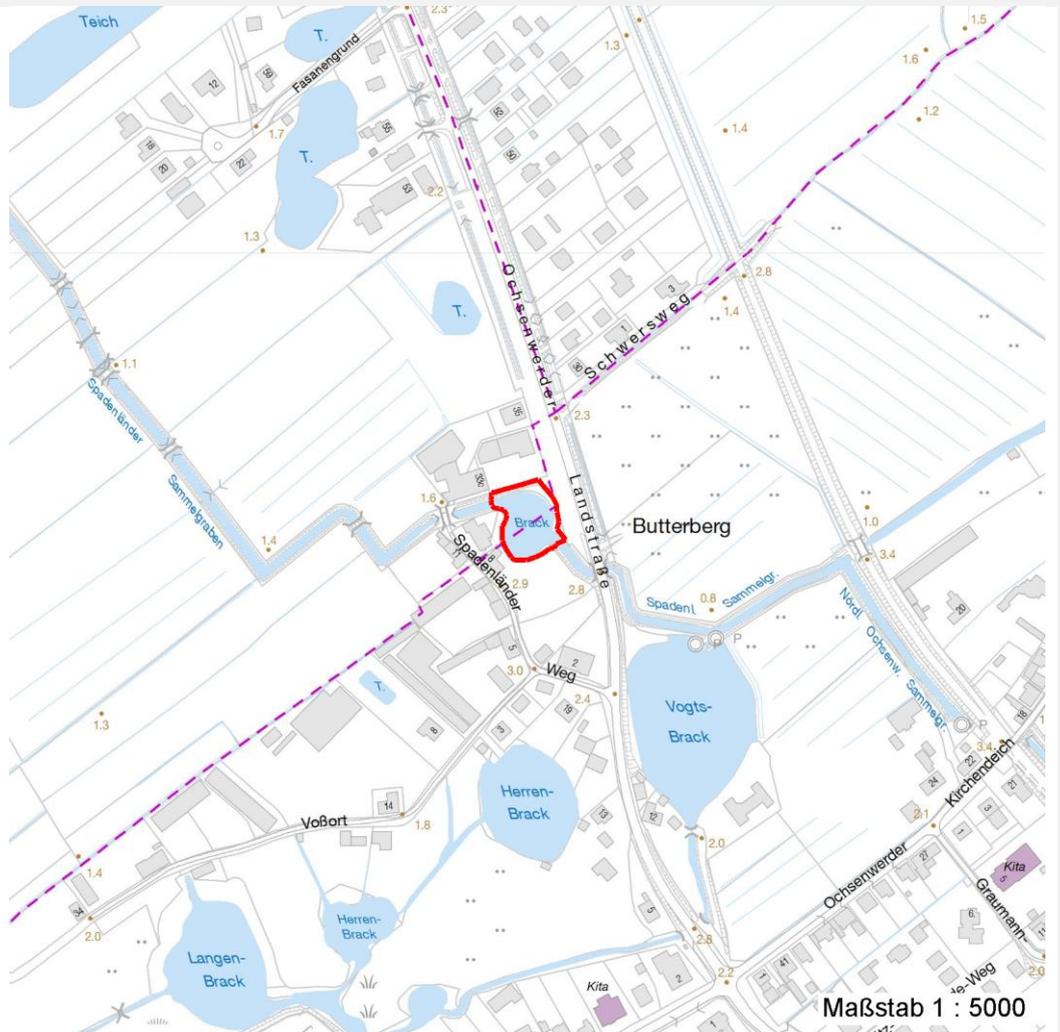
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	87762
		DK5 DK5-GK	7024 7026
		DK5 - Name	Ochsenwerder-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	7 7
Bearbeitung	MBD	Kartierung	19.07.2014
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1801,4899
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)
87762	41391	7024	7	19.06.1998	K	7026	7
87762	41393	7024	7	06.09.2006	K	7026	7

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
39034	0	7024_7_190714_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung/ Einflüsse	Eutrophierung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	87762
		DK5 DK5-GK	7024 7026
		DK5 - Name	Ochsenwerder-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	7 7
Bearbeitung	MBD	Kartierung	19.07.2014
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1801,4899
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Schwimmblattvegetation Uferbegleitende Gehölze Ufervegetation
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Maßnahmen	Entw.zu standortgerechter Feucht-bzw.Ufervegetation foerdern
Schutzvorschlag	LSG - Landschaftsschutzgebiet

Foto

Fotodatei 7024_7_190714_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Brack, naturnah, nährstoffreich (2000)	Biotoptyp	SEB
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions	FFH-LRT	3150
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	90 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	87762	
			DK5 DK5-GK	7024	7026
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Ochsenwerder-West	
Bearbeitung	MBD	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	7 7
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	19.07.2014
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	1801,4899
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Maßnahmen des Uferbereichs am Westufer Nährstoffeinträge aus Umgebung
Maßnahmen	Nährstoffeinträge aus der Umgebung reduzieren. Dies gilt auch für den hydrologisch verbundenen Spadenländer Sammelgraben.
Gebietszuordnung	
Gebietsbezeichnung	Brack
Gewässer	
Böschungshöhe	0.50 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	m - mittlere Trübung
Färbung	dunkel
Standort, Relief	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Veg. - Deckg./Ant.	
Schwimmb.veg.	20 %
submerse Veg.	,5 %

FFH-Bewertungen (BFN)

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

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	naß	8
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,2
	Reaktion	neutral	7,1
	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,7
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart															Rote Liste			
	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	87762	
			DK5 DK5-GK	7024	7026
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Ochsenwerder-West	
Bearbeitung	MBD	Kopie	Biotop-Nr. alt	7	7
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Kartierung	19.07.2014	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1801,4899	
			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			
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpfwasserstern)	7	w		-													3			
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		K1																
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1																
Epilobium spec. (Weidenröschen)	7	w		K1																
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		K1																
Galeopsis speciosa (Bunter Hohlzahn)	7	w		K1																
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		K1																
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		K1																
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		K1																
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	w		-													V		V	V
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z		-																
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	z		-													b			
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		K1																
Phragmites australis (Schilf)	7	z		K1																
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w		K1																
Salix alba (Silber-Weide)	7	z		B1																
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w		B1																
Salix x sepulcralis (Trauer-Weide)	7	w		B1																
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S																
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	z		-																
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		K1																
Anzahl Rote Liste Arten													1	1	1	1				
Anzahl Arten													21							

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Weiden-Ufergehölzsaum (2000)	Biotoptyp	HUW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	s. Teilfläche 1
Maßnahmen	s. Teilfläche 1

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	87762
		DK5 DK5-GK	7024 7026
		DK5 - Name	Ochsenwerder-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	7 7
Bearbeitung	MBD	Kartierung	19.07.2014
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1801,4899
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	