

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	51384
			DK5 DK5-GK	7420 7422
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Warwisch
Bearbeitung	MIL	Kopie	Biotop-Nr. alt	8 20
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	02.09.1997
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1317,542
			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	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

Ein kleines Brack, das von Gemüseanbau und Privatgärten umgeben ist. Der sehr schmale, von der Nutzung ausgenommene Uferstreifen besteht vorwiegend aus Schilf; weiterhin finden sich beispielsweise Flußampfer, Iris, Wolfstrapp und Scharfer Hahnenfuß.
Zur Vorkartierung von 1988 sind keine relevanten Veränderungen in der Ausprägung des Bracks festzustellen. Zerstreut findet sich Schwimmblattvegetation aus Kleiner Wasserlinse und Unterwasservegetation aus Hornblatt.

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	-	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich vom Ochsenwerder Elbdeich, auf Höhe der Hausnummer 363			
Nachbarnutzung/en	Gemüseanbau, Privatgärten			
Rechtswert (X)	574353	Hochwert (Y)	5921946	
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	LSG Ochsenwerder [HH-2026 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

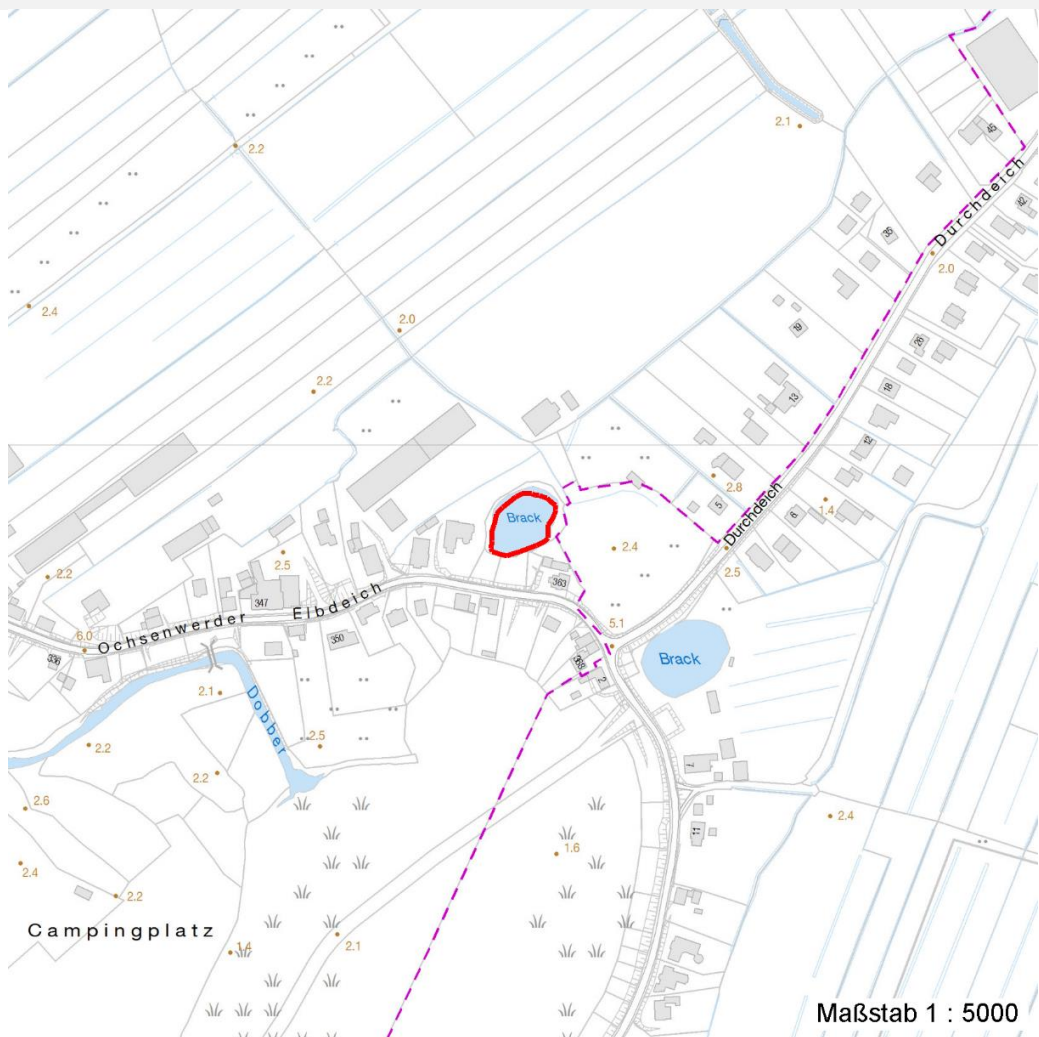
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	51384
		DK5 DK5-GK	7420 7422
		DK5 - Name	Warwisch
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	8 20
Bearbeitung	MIL	Kartierung	02.09.1997
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1317,542
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)
51384	51377	7420	8	02.06.2005	K	7422	20
51384	51377	7420	8	02.06.2005	N	7422	20
51384	78303	7420	8	12.11.2012	K	7422	20

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
46617	0	7420_8_020997_1.JPG	S

Weitere Angaben

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

Auswertung

15.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	51384
		DK5 DK5-GK	7420 7422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Warwisch
Bearbeitung	MIL	Biotop-Nr. alt	8 20
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.09.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1317,542
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Die Beeinträchtigungen gehen vorwiegend von der äußerst dicht angrenzenden Nutzung der umliegenden Flächen aus. Zum einen wird das Gewässer eutrophiert, zum anderen wird der Uferstreifen stark eingeeengt und stellenweise überformt, so daß eine biotische Verarmung des Bewuchses die Folge ist. Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	Es handelt sich noch um einen relativ wertvollen Feuchtlebensraum, der einige Rote-Liste-Arten beherbergt und entwicklungsfähig ist. Vorkommen seltener Arten Standortpotential
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Libellen Amphibien
Maßnahmen	VERBESSERUNG DER WASSERQUALITAET Biozidfreier Streifen ENTW.ZU STANDORTGERECHTER FEUCHT-BZW.UFERVEGETATION FOERDERN Ein breiterer Uferstreifen sollte von der Nutzung ausgenommen werden, um hier die Ansiedlung eines standortgerechten Uferbewuchses zu ermöglichen und um die Eutrophierung des Gewässers zu verringern. Vermeidung von Eutrophierung
Größe	
Breite	30.00 m

Foto

Fotodatei	7420_8_020997_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	Brack	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	S	Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Brack, naturnah, nährstoffreich (2000)	Biotoptyp	SEB
- Zusatz	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	51384
		DK5 DK5-GK	7420 7422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Warwisch
Bearbeitung	MIL	Biotop-Nr. alt	8 20
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.09.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1317,542
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	0.30 m
Länge	50.00 m
Breite	30.00 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	m - mittlere Trübung
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Zusätze - Btyp	se - eutroph, nährstoffbelastet
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	50 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	naß	8,2
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	neutral	7
	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
Vegetation	Futterwert	geringwertiges Futter	2,9
	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)																		
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z		K1														
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w		K1														
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		K1														
Bidens frondosa (Schwarzfrüchtiger Zweizahn)	7	w		K1														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		K1														
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		K1														
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w		K1														
Ceratophyllum demersum (Rauhes Hornblatt)	7	z		-												V		
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1														
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	w		K1												V		V
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		K1														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z		K1												b		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	51384	
			DK5 DK5-GK	7420	7422
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Warwisch	
Bearbeitung	MIL	Kopie	Biotop-Nr. alt	8	20
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	02.09.1997	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1317,542	
			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	
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w		-														
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		K1														V
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		K1														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		K1														
Phragmites australis (Schilf)	7	h		K1														
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w		K1														
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z		K1														
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w		S														
Salix x sepulcralis (Trauer-Weide)	7	w		B1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1														
Anzahl Rote Liste Arten													2	1	1			
Anzahl Arten													22					

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