

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	78326
		DK5 DK5-GK	7420 7422
		DK5 - Name	Warwisch
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	55 108
Bearbeitung	BRA	Kartierung	12.11.2012
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	9143,3291
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr 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

Langgestreckte, angelegte Fischteiche mit ca. 15 m breiter Wasserfläche, recht kräftig getrübt. Vermutlich mit Fischen in größerer Zahl besetzt. Ohne erkennbare submerse Vegetation, örtlich kleineren Beständen von Wasserlinse. Die Ufer sind jeweils um 0,5 bis 1 m hoch, z.T. aufgeschüttet, vermutlich aus dem Aushubmaterial der benachbarten Fischteiche aufgehöhht worden. Im Norden sind die Ufer regelmäßig begangen, mit Fußpfad, zum größten Teil von grasreicher Vegetation bewachsen. Nur entlang der Wasserlinie auf schmalen Saum mit gewässertypischen Röhrichtarten und Arten der feuchten Hochstaudenfluren und Seggenrieder. Mäßig strukturreiches Gewässer, nicht vollständig abschätzbar, da z.T. mit Betretungsverbot.

Der Südteil ist verwildert. Hier findet aktuell keine Anglernutzung mehr statt. Es wachsen Schwarzerlen in den Ufern und Grauweidengebüsche über das Wasser. Das Wasser ist um 0,5 bis 1 m tief.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	SEG	Angelegte Kleingewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Bei derseits des Warwischer Schöpfwerksgraben		
Nachbarnutzung/en	Brachen und Gehölzflächen, Grünland, Wege und Gräben		
Rechtswert (X)	574842	Hochwert (Y)	5921111
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Kirchwerder (607)	Gemarkung	Kirchwerder (607)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

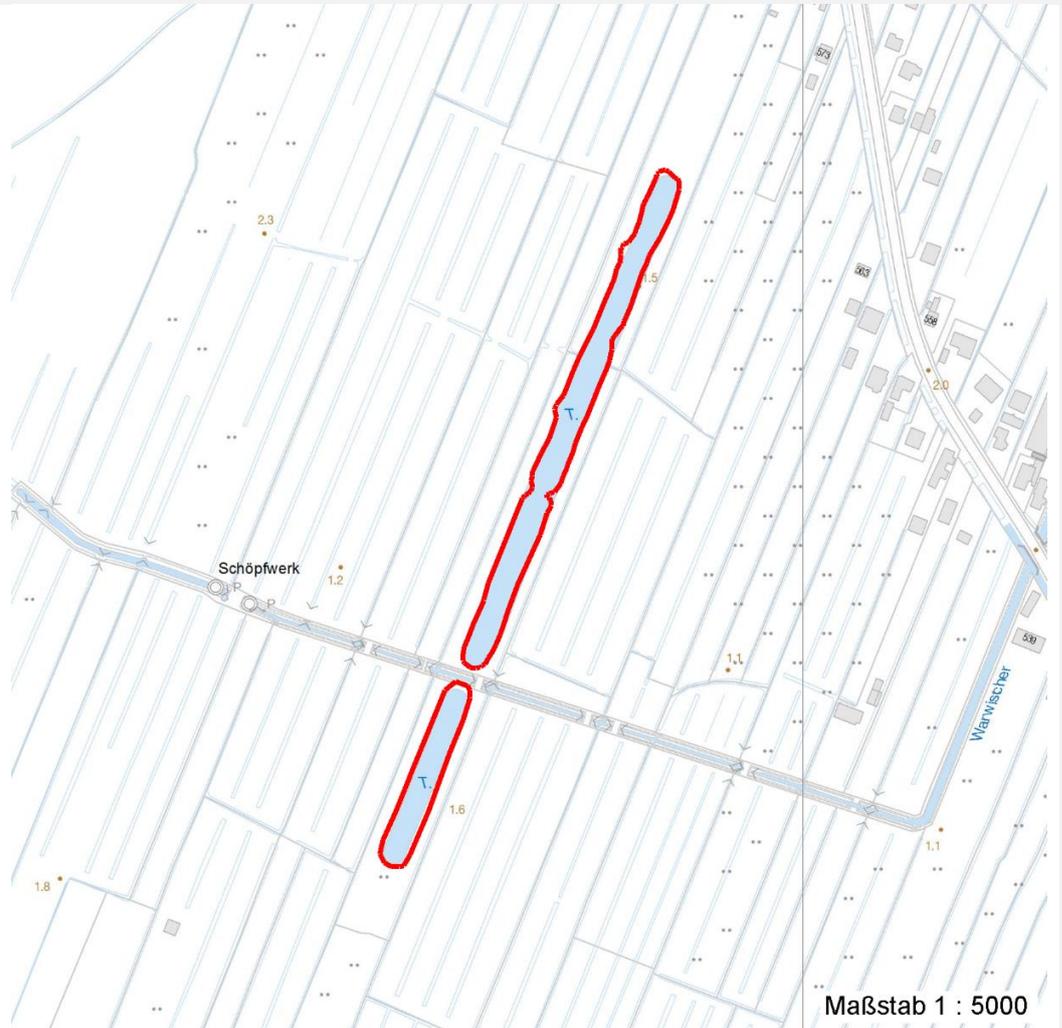
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	78326	
		DK5 DK5-GK	7420	7422
		DK5 - Name	Warwisch	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	55	108
Bearbeitung	BRA	Kartierung	12.11.2012	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	9143,3291	
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
78326	51228	7420	55	06.10.2005	K	7422	108

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
34873	0	7420_55_121112_1.JPG	
34874	0	7420_55_121112_2.JPG	
34875	0	7420_55_121112_3.JPG	
34876	0	7420_55_121112_4.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	78326	
			DK5 DK5-GK	7420	7422
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Warwisch	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	55 108
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	12.11.2012
Anzahl Abschnitte	2			Fläche / Länge [m²/m]	9143,3291
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Vermutlich Fischteichnutzung, eventuell Fischfütterung, Trübung, nur geringe ausgeprägte submerse Vegetation.
Wertgesichtspunkte	Zumindest der Südteil ist als Gewässerlebensraum für Fische, Vögel und Amphibien vermutlich von Bedeutung. Unter den Amphibien dürften allerdings lediglich die Erdkröten profitieren.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer, wasserführende Gräben
Bedeutung für Tiergruppe	Libellen Amphibien Wassergebundene Insekten
Maßnahmen	Gewässer nach Möglichkeit weiter der Sukzession überlassen, langfristig auch den nördlichen Teil der Teiche aus der Nutzung nehmen

Foto

Fotodatei 7420_55_121112_1.JPG

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung



Fotodatei 7420_55_121112_2.JPG

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	78326
		DK5 DK5-GK	7420 7422
		DK5 - Name	Warwisch
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	55 108
Bearbeitung	BRA	Kartierung	12.11.2012
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	9143,3291
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7420_55_121112_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7420_55_121112_4.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Angelegte Kleingewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)	Biotoptyp	SEG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	9,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,5
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,6
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		5

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	78326	
			DK5 DK5-GK	7420	7422
			DK5 - Name	Warwisch	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	55	108
Bearbeitung	BRA		Kartierung	12.11.2012	
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	9143,3291	
Anzahl Abschnitte	2		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		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		-	-														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-	-														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		-	-														
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		-	-														V
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-	-														
Carex paniculata (Rispen-Segge)	7	w		-	-														
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w		-	-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-	-														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		-	-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		-	-														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z		-	-												b		
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		-	-														
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	w		-	-													V	
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w		-	-														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-	-														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-	-														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-	-														
Phragmites australis (Schilf)	7	z		-	-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-	-														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-	-														
Anzahl Rote Liste Arten																			
Anzahl Arten																		20	

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