

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	51333
		DK5 DK5-GK	7420 7422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Warwisch
Bearbeitung	MIL Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	12 37
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5810,6946
		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	7 Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Der Baggersee am Wrauster Bogen hat sich v.a. in Bezug auf die Wasserqualität seit 1981 positiv entwickelt. Es ist kein Plastikmüll mehr aufgefunden worden und die damals vorgefundene Kahmhaut ist verschwunden. Das Wasser besitzt zwar noch eine mittlere Trübung, ist aber deutlich sauberer als bei der letzten Kartierung. Daher existiert auch wieder eine Unterwasservegetation aus Hornblatt und Krausem Laichkraut, und am Nordufer finden sich stellenweise wieder Teichrosen.

Die Schilfbestände haben im Vergleich zu 1981 anteilmäßig abgenommen und sind einer Verbreitung der Weidenbestände gewichen. V.a. im Norden zur Deichböschung hin finden sich viele Weiden.

Im Süden finden sich Sanddünen mit viel Reitgras und ebenfalls mit Weidenbewuchs.

Im Westen existiert eine kleine Anlegestelle für Ruderboote.

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	80 %
2	SEA	Abbaugewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			20 %
2	HFS	Weidengebüsch der Auen und Ufer (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Wrauster Bogen und Warwischer Hauptdeich		
Nachbarnutzung/en	Grünland		
Rechtswert (X)	575251	Hochwert (Y)	5920293
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	LSG Kirchwerder [HH-2017 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

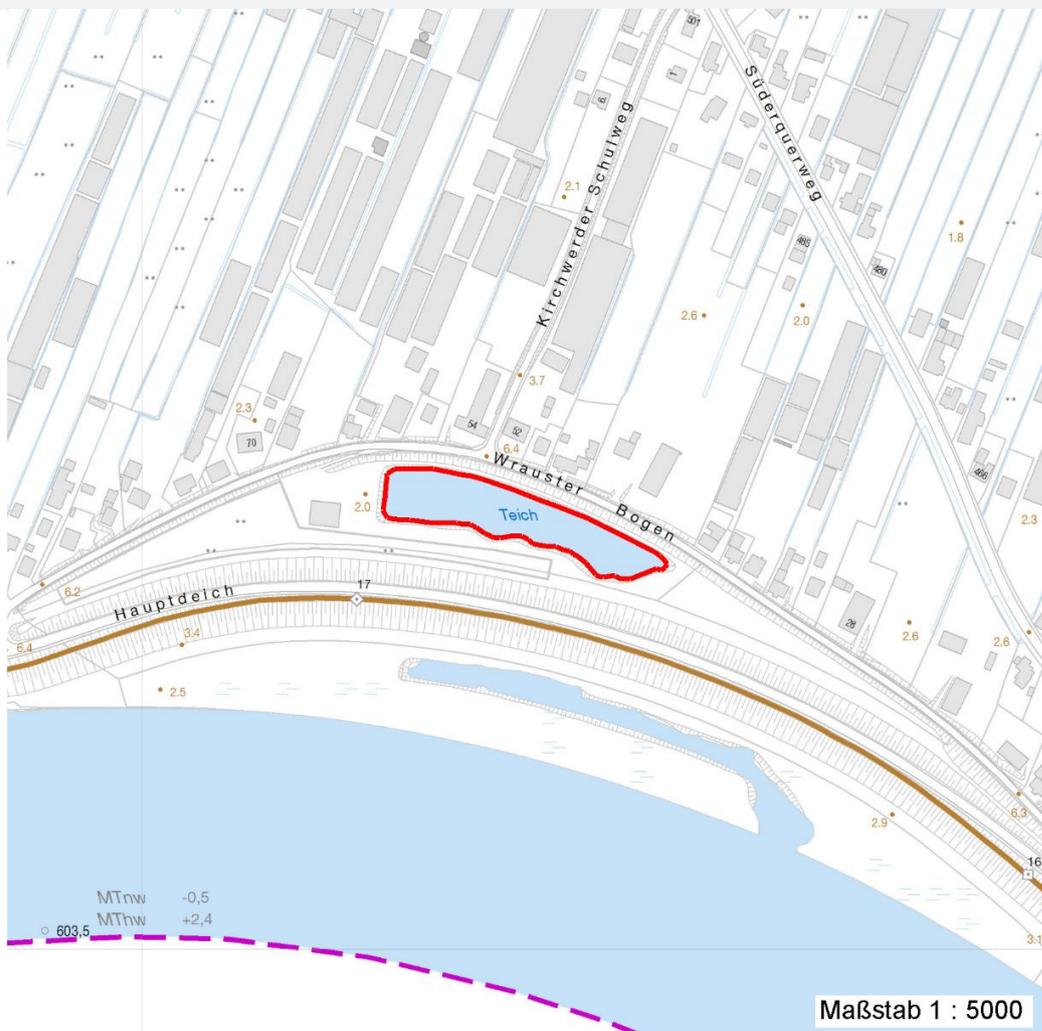
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	51333
		DK5 DK5-GK	7420 7422
		DK5 - Name	Warwisch
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	12 37
Bearbeitung	MIL	Kartierung	15.09.1997
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	5810,6946
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)
51333	51309	7420	12	16.09.2005	K	7422	37
51333	51309	7420	12	16.09.2005	N	7422	37
51333	78307	7420	12	12.11.2012	K	7422	37

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

Weitere Angaben

Merkmal **Wert**

Auswertung

Gefährdung / Einflüsse	Trittbelastung und Ruhestörung durch Erholungssuchende
Wertgesichtspunkte	Vorkommen seltener Arten
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Maßnahmen	keine Angaben - 0

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	51333
		DK5 DK5-GK	7420 7422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Warwisch
Bearbeitung	MIL	Biotop-Nr. alt	12 37
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5810,6946
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Größe	
Breite	50.00 m

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Abbaugewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)	Biotoptyp	SEA
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gewässer	
Länge	200.00 m
Breite	50.00 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
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	35 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	51333	
			DK5 DK5-GK	7420	7422
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Warwisch	
Bearbeitung	MIL	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	12 37
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	15.09.1997	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	5810,6946	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w		K1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1														
Bidens tripartita (Dreiteiliger Zweizahn)	7	w		K1										V				
Bolboschoenus maritimus (Strand-Simse)	7	w		K1										V				
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		K1														
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		K1											V			
Ceratophyllum demersum (Rauhes Hornblatt)	7	w		-										V				
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmieele)	7	z		K1														
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		K1														
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		K1														
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		K1														
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	w		-										b				
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	z		K1														
Phragmites australis (Schilf)	7	z		K1														
Populus nigra (Schwarz-Pappel)	7	w		B1								X		2	3	3		
Potamogeton crispus (Krauses Laichkraut)	7	w		-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1														
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	w		K1														
Salix alba (Silber-Weide)	7	z		B1														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		S														
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		S														
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	z		S														
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w		K1														
														Anzahl Rote Liste Arten	4	1	1	1
														Anzahl Arten	23			

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	51333
		DK5 DK5-GK	7420 7422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Warwisch
Bearbeitung	MIL	Biotop-Nr. alt	12 37
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5810,6946
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Weidengebüsch der Auen und Ufer (2000)	Biotoptyp	HFS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein