

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	51335
			<b>DK5   DK5-GK</b>	7420 7422
			<b>DK5 - Name</b>	Warwisch
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja		<b>Biotop-Nr.   alt</b>	9 25
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Kartierung</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			08.06.2005
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>
				5498,0567
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>

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

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	3	Flächenhafte starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Größeres Brack

Die Westhälfte ist stark von Bebauung bedrängt: Einzelhäuser stehen in der Deichflanke bzw. im Brackufer, welche an der Deichstraße direkt ineinander übergehen und recht steil sind. Im Süden sind landwirtschaftliche Gebäude direkt an die Wasserkante gebaut. Der ganze Bereich ist unzugänglich. Mindestens 1 Steg, 1 Boot. (Gartenpflanzen nicht kartiert.)

Die östliche Hälfte ist naturnah von einem strukturreichen Gehölz umgeben, auch sind Uferstauden am eher flachen Ufer vorhanden. Totholz liegt im Wasser. Bemerkenswert hier das Vorkommen der gefährdeten Hain-Brombeere. Östlich anschließend an das Gehölz verläuft ein Feldweg, der den naturnahen Bereich abrupt beendet: er war auf ganzer Breite totgespritzt.

Die Wasserfläche ist zu etwa 1/3 von Teichrosen bewachsen.

## 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	I3	Ufer abschnittsweise verbaut oder befestigt (I3)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Östlich Warwischer Hinterdeich, Höhe Hausnummer 79			
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Wohnbebauung, Landwirtschaftliche Nutzfläche (intensiv)			
<b>Rechtswert (X)</b>	574231	<b>Hochwert (Y)</b>	5920954	
<b>Bezirk</b>	Bergedorf	<b>Naturraum</b>	Vier- und Marschlande (673.10)	
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Kirchwerder (607)	<b>Gemarkung</b>	Kirchwerder (607)	
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>	<input type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>	
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Kirchwerder [ HH-2017 / Anteil: 100% ]			
<b>FFH-GEBIET</b>				
<b>Wasserschutzgebiet</b>				



<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	51335
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7420</b> 7422
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja	<b>DK5 - Name</b>	Warwisch
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>9</b> 25
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	08.06.2005
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	5498,0567
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Starke negative Einflüsse von außen Intensive Nutzung oder Pflege Gebäude im Biotop Eutrophierung Bebauung
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für das Naturerleben Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Entwicklungspotenzial Charakteristisches Relief Biotop ist gespalten: W überbaut; E naturnah Gut entwickelte, biotoptypische Vegetation Landschaftstypischer Biotop Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Starke Beeinträchtigung durch die aktuelle Nutzung Strukturvielfalt Vorkommen seltener Pflanzen Wertvoller Altbaumbestand Wichtige Pufferfunktion Alter, gut entwickelter Biotop Bedeutung für das Landschaftsbild
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen Dichte spontane Gebüsche Spinnennetze Alte Obstbäume
Bedeutung für Tiergruppe	Blütenbesuchende Insekten Libellen Fische Holzbewohnende Insekten Wirbellose, sonstige Amphibien Kleinsäuger Mollusken Wassergebundene Insekten Wanzen, Zikaden Vögel Tagfalter Spinnen
Maßnahmen	Einstellung der Nutzung oder Pflege - 1.23 Respektierung des gesetzlichen Schutzes Befreiung der Ufer von Bebauung Entfernung von Stegen und Booten

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	51335	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7420</b>	7422
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja		<b>DK5 - Name</b>	Warwisch	
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	9	25
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	08.06.2005	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	5498,0567	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Foto

**Fotodatei** 7420\_9\_080605\_1.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 7420\_9\_080605\_2.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Foto

**Fotodatei** 7420\_9\_080605\_3.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung** E



**Fotodatei**

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	51335
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7420</b> 7422
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja		<b>DK5 - Name</b>	Warwisch
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kopie</b> Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>9</b> 25
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	08.06.2005
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	5498,0567
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Brack, naturnah, nährstoffreich (2000)	<b>Biotoptyp</b>	SEB
<b>- Zusatz</b>	Ufer abschnittsweise verbaut oder befestigt (I3)	<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Gebietszuordnung</b>	
Gebietsbezeichnung	-
<b>Gewässer</b>	
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
Färbung	leicht bräunlich
<b>Standort, Relief</b>	
Zusätze - Btyp	vg - Ufergehölze

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,1
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	8,2
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	7
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,8
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,5
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<b>Überschw.anzeiger</b>		6

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																		
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	X		-														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	X		-														
Humulus lupulus (Hopfen)	7	X		-														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		-											b			
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	X		-														

# Erhebungsbogen

# B

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	51335	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7420</b>	7422
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja		<b>DK5 - Name</b>	Warwisch	
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>9</b>	25
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	08.06.2005	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	5498,0567	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	z		-										b				
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		-														
Phragmites australis (Schilf)	7	X		-														
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	X		-														
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	X		-														
Prunus domestica (Kultur-Pflaume)	7	X		-														
Rubus nemoralis (Hain-Brombeere)	7	X		-														
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	X		-														
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	X		-														
Salix alba (Silber-Weide)	7	X		-														
Salix triandra (Mandel-Weide)	7	X		-														
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	X		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																		
<b>Anzahl Arten</b>													<b>22</b>					

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