

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	51418
			DK5 DK5-GK	7420 7422
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Warwisch
Bearbeitung	PRO	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	286 96
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	04.10.2005
Anzahl Abschnitte	3		Fläche / Länge [m²/m]	371,726
			Breite (lineare Abb.) [m]	5,8

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Die schmaleren Verästelungen der Dobber

Die Lineargewässer sind vermutlich ehemalige Deichvorlandpriele, wie ihr meist geschwungener Verlauf nahelegt. Der Zustand der verschiedenen Abschnitte ist sehr unterschiedlich. Der nördlichste Bereich ist gegenüber dem "Hauptstrom" der Dobber abgedämmt und ausgetrocknet. Die Uferweiden haben sich zu einem dichten, schwer durchdringlichen Gehölz entwickelt; Bäume sind umgestürzt und liegen herum. Kräuter und Stauden treten aufgrund der starken Verschattung zurück (Abschn. 2).

Der längste Abschnitt (1) hat eine meist 2m breite Wasserfläche (am Übergang zum flächigen Dobberbiotop auch mehr), die aufgrund großen Nährstoffreichtums dicht mit Wasserlinsen bedeckt ist. Vom Weg zum Campingplatz, der den Wasserlauf kreuzt, läuft ein gemähter Weg in der Nähe entlang nach Norden, hier liegt besonders viel Müll, die anderen Bereiche werden wegen der dichten umgebenden Röhrichtvegetation kaum betreten, dennoch findet sich verschiedener Unrat. Der Wasserstand ist nördlich des Fahrwegs zur Kartierung etwa 45cm niedriger als er nach der Vegetationszonierung normalerweise ist (südlich davon: konstant). Strömung ist keine vorhanden. Die bis über 1m hohen Ufer legen nahe, daß das umliegende Gelände wenigstens teilweise aufgepült ist, wie auch dessen Vorkartierung ausweist. Am südlichen Ende des Gewässers ist die umgebende Vegetation offener, die Linsendecke ist teilweise unterbrochen, und im dort klaren und flachen Wasser zeigt sich Wasserstern. Dort gibt es Verlandungstendenz. Ansonsten sind neben dem Schilf Uferbegleitgehölze vorhanden; die Erlen sind zumeist abgestorben, es kommen baumförmige Fahlweiden in einem auwaldartigen Bereich im Norden vor, hier auch einmal - mutmaßlich spontan - Quercus x rosacea, der Bastard von Stiel- und Traubeneiche und eine langzeitdurchwachsene Kopfweide. Im Süden steht bzw liegt eine mehrfach zusammengebrochene Weide, die immer wieder neue Stämme ausgebildet hat, ansonsten sind hier Holzpflanzen seltener. Totholz kommt entsprechend der Bewuchsdichte überall vor.

Ein nach ONO weisender Abschnitt (3, Gewässerast; 33.1. der Vorkartierung) ist ohne Wasser, wie seine Umgebung durchgehend mit Schilf bewachsen und nur an vereinzelt an seinem ehemaligen Ufer stehenden Erlen und Silberweiden zu erkennen.

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	SEF	Altwasser, klein, naturnah (2000)		
3	se	eutroph, nährstoffbelastet (se)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			0 %
2	NRS	Schilf-Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	51418
		DK5 DK5-GK	7420 7422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Warwisch
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	286 96
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	04.10.2005
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	371,726
		Breite (lineare Abb.) [m]	5,8

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	3			0 %
2	HU	Ufergehölzsaum (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Im Bogen zw Ochsenwerder Elbdeich u Warwischer Hinterdeich		
Nachbarnutzung/en	Röhricht u.ä., Fahrweg; Wohnbebauung		
Rechtswert (X)	574346	Hochwert (Y)	5921689
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: 76%], LSG Ochsenwerder [HH-2026 / Anteil: 24%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

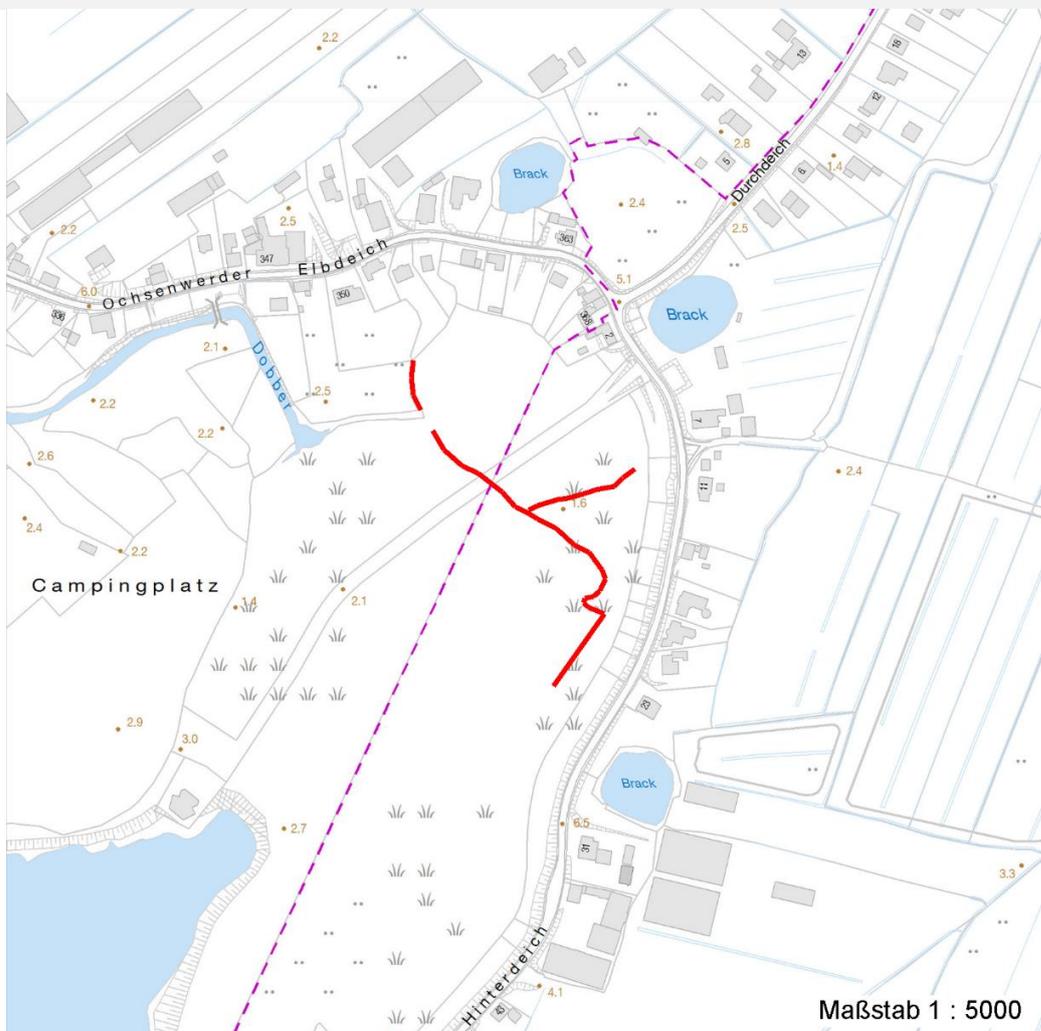
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	51418	
		DK5 DK5-GK	7420	7422
		DK5 - Name	Warwisch	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	286	96
Bearbeitung	PRO	Kartierung	04.10.2005	
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	371,726	
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]	5,8	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
51418	78321	7420	286	12.11.2012	K	7422	96
51418	73505	9999	2845	15.09.1981	<	7422	33

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
10768	0	7420_286_041005_1.JPG	
10769	0	7420_286_041005_2.JPG	
10770	0	7420_286_041005_3.JPG	
10771	0	7420_286_041005_4.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	51418
		DK5 DK5-GK	7420 7422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Warwisch
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	286 96
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	04.10.2005
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	371,726
		Breite (lineare Abb.) [m]	5,8

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung Straßenbau / -ausbau Eutrophierung Gewässerbelastung
Wertgesichtspunkte	Müll; Abdämmung, Austrocknung Bedeutung für das Landschaftsbild Bedeutung für den Biotopverbund Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Historie: sehr wahrscheinlich ehem Vordeichland-Priel Landschaftstypischer Biotop Teil eines größeren Biotopkomplexes Strukturvielfalt
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen Dichte spontane Gebüsche Totholz Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Vögel Holzbewohnende Insekten Insekten, allgemein Wirbellose, sonstige Kleinsäuger Blütenbesuchende Insekten Wassergebundene Insekten Spinnen Mollusken Libellen
Maßnahmen	Wasserstand anheben, Flächen vernässen - 4.13 Wasserverbindung unter dem Fahrweg wiederherstellen Standort vernässen - 1.16 Beseitigung von Müll / Gartenabfällen - 1.11

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	51418	
			DK5 DK5-GK	7420	7422
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Warwisch	
Bearbeitung	PRO	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	286 96
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	04.10.2005	
Anzahl Abschnitte	3		Fläche / Länge [m²/m]	371,726	
			Breite (lineare Abb.) [m]	5,8	

Foto

Fotodatei 7420_286_041005_1.JPG
Bildbeschreibung Abschn. 1
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7420_286_041005_2.JPG
Bildbeschreibung verlandender Bereich im S
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 7420_286_041005_3.JPG
Bildbeschreibung Abgedämmter Abschnitt 2 im N
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7420_286_041005_4.JPG
Bildbeschreibung Abschn. 1
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	51418
		DK5 DK5-GK	7420 7422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Warwisch
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	286 96
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	04.10.2005
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	371,726
		Breite (lineare Abb.) [m]	5,8

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Altwasser, klein, naturnah (2000)	Biotoptyp	SEF
- Zusatz	eutroph, nährstoffbelastet (se)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Standort: wasserführender Hauptabschnitt	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gebietszuordnung	
Gebietsbezeichnung	(Dobber)
Gewässer	
Böschungshöhe	1.00 m
Breite	2.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
Färbung	-
Geruch	-
Standort, Relief	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Zusätze - Btyp	l5 - Ufer naturnah vg - Ufergehölze
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	99 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	10
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,5
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,6
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	51418
		DK5 DK5-GK	7420 7422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Warwisch
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	286 96
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	04.10.2005
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	371,726
		Breite (lineare Abb.) [m]	5,8

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 Sumpf-Wasserstern)	7	w		-														3	
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X		-															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		-															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-															
Humulus lupulus (Hopfen)	7	X		-															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	d		-															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		-															
Phragmites australis (Schilf)	7	h		-															
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	X		-															
Quercus petraea (Trauben-Eiche)	7	w		-															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-															
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	X		-															
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	X		-															
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	X		B1															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-															
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	X		-															
Symphytum officinale officinale (Echter Beinwell)	7	w		-															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-															
Anzahl Rote Liste Arten																			
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	Schilf-Röhricht (2000)	Biotoptyp	NRS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Standort: trockenfallener Abschnitt im N	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	97 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	51418
		DK5 DK5-GK	7420 7422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Warwisch
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	286 96
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	04.10.2005
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	371,726
		Breite (lineare Abb.) [m]	5,8

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	naß	7,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,4
	Reaktion	neutral	7,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,1
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,1
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	X		-													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	X		-													
Phragmites australis (Schilf)	7	w		-													
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	X		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X		-													
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	X		-													
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	X		-													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														9			

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.	3
Biotoptyp	Ufergehölzsaum (2000)	Biotoptyp	HU
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: völlig verschilft und trocken	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	97 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	51418
		DK5 DK5-GK	7420 7422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Warwisch
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	286 96
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	04.10.2005
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	371,726
		Breite (lineare Abb.) [m]	5,8

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	9,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		S													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		-													
Phragmites australis (Schilf)	7	d		-													
Salix alba (Silber-Weide)	7	X		S													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														4			

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