

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	78359
		DK5 DK5-GK	7420 7422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Warwisch
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	90 174
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.11.2012
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	52435,0253
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.2 Sümpfe	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe 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

Pioniergehölze aus v.a. Birken, die heute Stammdicken um 30 cm und Wuchshöhen um 15 bis 18 m erreichen, relativ licht stehen, altersdivers aufgewachsen sind, demnach vermutlich nicht aus Pflanzungen, sondern natürlich entstanden. Am Boden noch grasreich bewachsen mit dominierenden Landröhrlichen aus Rohrglanzgras und Schilf. Darunter der Boden relativ nährstoffarm, ausgeschattet und stärker bemoost. Insgesamt nur mäßig artenreich bewachsen mit eingestreut einzelnen Stieleichen und Brombeergebüschen. Die Flächen wurden in der Vorkartierung durchgängig als gesetzlich geschützte Röhrliche eingestuft. Teilbereiche sind jedoch so hoch und trocken gelegen, dass dies aktuell nicht angemessen erscheint. Eventuell hat zwischenzeitlich eine Entwässerung stattgefunden. Eventuell führt aber auch die Beholzung der frischen bis feuchten Röhrliche mit Birken dazu, dass der Boden etwas kräftiger austrocknet. Größere Teilflächen liegen jedoch grundwassernäher und können im weitesten Sinne als Sumpfwald betrachtet werden, da hohe Anteile von Röhrlichtarten die Krautschicht bilden.

Entlang des Deiches im Osten sind Pappelpflanzungen in den Biotop integriert worden, die etwas höher aufgewachsen sind. im Nordwesten entlang des ehemaligen Priele sind Teilbereiche zu bruchwaldartigen Beständen mit höheren Anteilen von Schwarzerlen aufgewachsen.

Entlang der Wege und Siedlungskanten ist eine Tendenz zur Vermüllung und Ablagerung von kompostierbaren Abfälle erkennbar.

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	WSZ	Sonstiger Sumpfwald (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Hohendeicher See und war Warwischer Hinterdeich.		
Nachbarnutzung/en	Deichstraße, Parkanlage, Campingplatz, Priel, Privatgärten, Brachflächen		
Rechtswert (X)	574347	Hochwert (Y)	5921616
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: 69%], LSG Ochsenwerder [HH-2026 / Anteil: 31%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

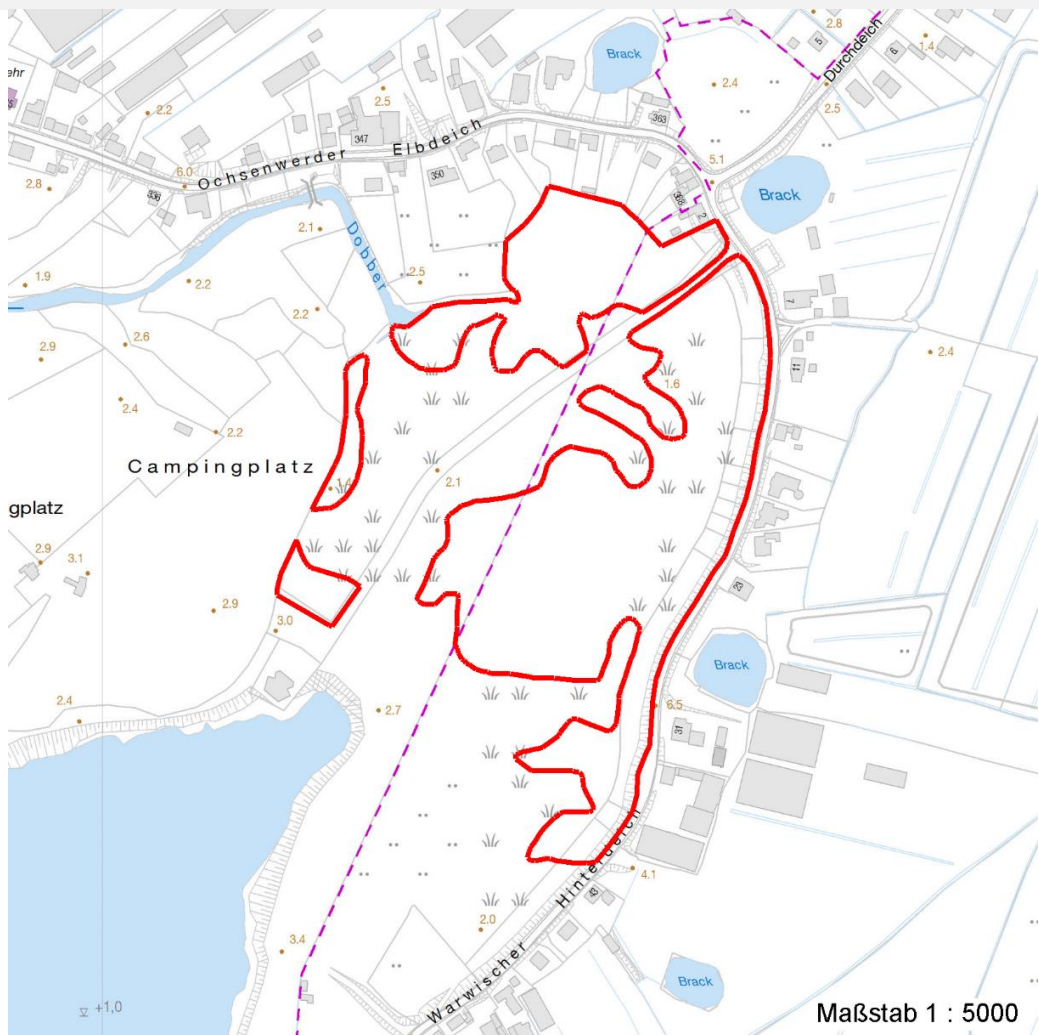
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	78359	
		DK5 DK5-GK	7420	7422
		DK5 - Name	Warwisch	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	90	174
Bearbeitung	BRA	Kartierung	12.11.2012	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	52435,0253	
Anzahl Abschnitte	4	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
78359	51160	7420	11	02.06.2005	<	7422	34

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
34912	0	7420_90_121112_1.JPG	
34913	0	7420_90_121112_2.JPG	
34914	0	7420_90_121112_3.JPG	
34915	0	7420_90_121112_4.JPG	

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	78359
		DK5 DK5-GK	7420 7422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Warwisch
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	90 174
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.11.2012
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	52435,0253
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Starker Erholungsdruck Entwässerung Entwässerung? Der Bestand ist insgesamt etwas zu trocken, Störung durch den zentral im Gebiet liegenden Weg, Ablagerung von Gartenabfällen, Vermüllung Vermüllungen Ablagerung von Gartenabfällen Freilaufende Hunde
Wertgesichtspunkte zoologisch bedeutsame Strukturen	Großflächig naturnah aufgewachsen, dicht, als Brutvogelhabitat günstig. Spontane Vegetation jeder Form Dichte Gehölzstruktur Hochwüchsige Gras- und Krautfluren
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Amphibien, Sommerquartiere Vögel
Maßnahmen	Standort vernässen - 1.16 Flächen weiter der Sukzession überlassen, Wasserstand im Gebiet nach Möglichkeit auf hohem Niveau stabil halten. Nach Möglichkeit das gesamte Gebiet noch weiter vernässen. wenn möglich sollte die Zufahrt zum westlich gelegenen Campingplatz aus dem Gebiet heraus verlagert werden um einen größeren unzerschnittenen Teilraum zu erhalten. Keine Aufforstung - 1.24 Wasserstand anheben - 1.25 Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1 Dauerhaft hohen Wasserstand herstellen - 6.1 Beseitigung von Müll / Gartenabfällen - 1.11 Wasserstand anheben, Flächen vernässen - 4.13 Waldumbau zu standorttypischem, naturnahem Laubwald - 9.3

Foto

Fotodatei 7420_90_121112_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7420_90_121112_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	78359
		DK5 DK5-GK	7420 7422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Warwisch
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	90 174
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.11.2012
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	52435,0253
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7420_90_121112_3.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7420_90_121112_4.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Sonstiger Sumpfwald (2000)	Biototyp	WSZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	78359
		DK5 DK5-GK	7420 7422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Warwisch
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	90 174
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.11.2012
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	52435,0253
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	7
Anz. Überschwemmungsz.	9
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	3
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	15 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19.1.01 - Convolvuletalia (Schleierges. und Halbschatten-Krautsäume) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren) 43.0.01.02 - Salicion albae (Weidenauen tieferer Lagen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,6
Boden	Feuchte	feucht	7,2
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,7
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,1
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		9

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	w		-	-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		-	-													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	l		-	-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		-	-													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		-	-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	d		-	-													
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	w		-	-													
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	w		-	-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		-	-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		-	-													
Chaerophyllum bulbosum (Knolliger Kälberkopf)	7	l		-	-										3		3	
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w		-	-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-	-													

