

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	51457
		DK5 DK5-GK	7420 7422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Warwisch
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	287 102
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	14.10.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	187,979
		Breite (lineare Abb.) [m]	3,5

Gesetzlicher Schutz kein gesetzl. Schutz **kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Beetgraben in Grünland
 Der Graben ist weitgehend ohne Wasser, weist etwa zur Hälfte Schilfröhricht aus und ist sonst von Seggen geprägt. Der so vom umliegenden Grünland differenzierte Vegetationsbereich ist zwischen 1 und 5m breit.
 Als bedrohte Art kommt in wenigen Exemplaren das Sumpf-Weidenröschen vor.

Der hier kartierte Graben ist der Abschnitt 2 des Vorkartierungsbiotops. Er kann als Beispielkartierung für zahlreiche andere Gräben in einigen 100m Umkreis genommen werden. Sie sind - wenn Weidenutzung vorliegt - in die Beweidung mit einbezogen, und nur ein Teil des Artenpotenzials der Gräben ist auch anzutreffen - bis hin zu einem Beinahe-Verschwinden der Vegetationsunterschiede zur Umgebung. (Abschnitt 1 war nicht mehr kartierwürdig.)

In diesem Falle ist positiv hervorzuheben, daß der Graben nicht mit in die Mahd einbezogen ist.

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	FGV	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Warwischer Schöpfwerkgraben / Süderquerweg		
Nachbarnutzung/en	Weidegrünland		
Rechtswert (X)	575105	Hochwert (Y)	5920940
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.	51457	
		DK5 DK5-GK	7420	7422
		DK5 - Name	Warwisch	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	287	102
Bearbeitung	PRO	Kartierung	14.10.2005	
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	187,979	
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	3,5	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
51457	78546	7420	381	01.09.2012	N	7422	10112
51457	51423	7420	278	10.09.1997	<	7422	74

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
6382	0	7420_287_141005_1.JPG	NE

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	51457
		DK5 DK5-GK	7420 7422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Warwisch
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	287 102
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	14.10.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	187,979
		Breite (lineare Abb.) [m]	3,5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für das Landschaftsbild Vorkommen seltener Pflanzen Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Landschaftstypischer Biotop Bestandteil der historischen Kulturlandschaft
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Wassergebundene Insekten Tagfalter Mollusken Libellen Insekten, allgemein
Maßnahmen	Wasserstand anheben - 1.25 sukzessive manuelle Grabenräumung

Foto

Fotodatei	7420_287_141005_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	NE	Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	51457
		DK5 DK5-GK	7420 7422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Warwisch
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	287 102
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	14.10.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	187,979
		Breite (lineare Abb.) [m]	3,5

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)	Biotoptyp	FGV
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gewässer	
Breite	1.00 m
Wasserführung	h - häufig/lange austrocknend
Strömung	k - keine Strömung
Standort, Relief	
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Zusätze - Btyp	* - Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	9,6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,9
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,5
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,5
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	X		-													
Carex spec. (Segge)	7	h		-													
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	w		-									V		V		
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	X		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		-													
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	X		-													
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	X		-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	X		-													
Phragmites australis (Schilf)	7	h		-													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	51457	
			DK5 DK5-GK	7420	7422
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Warwisch	
Bearbeitung	PRO	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	287	102
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	14.10.2005	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	187,979	
			Breite (lineare Abb.) [m]	3,5	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Anzahl Rote Liste Arten														1			
Anzahl Arten														10			

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