

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	70906
		DK5 DK5-GK	7420 7422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Warwisch
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	425 1001
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.08.2004
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	1915,431
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 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

Schmaler Hochstaudenflur entlang der Elbe und dem ehemaligen Priel im Warwischer Vorland. Die Staudenflur wird dominiert von *Lythrum salicaria* und *Epilobium hirsutum*. Teilweise hat der Saum nur eine Breite von 1 m, durchschnittliche Breite ist jedoch ca. 4m. Der Bestand am Elbufer wächst teilweise in der Steinschüttung.

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	NUE	Hochstaudensäume der Unterelbe (2000)		
4	6431-1	Säume der Unterelbe (Feuchte Hochstaudensäume der planaren Stufe)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Elbvorland Höhe Warwisch		
Nachbarnutzung/en	Tide-Weiden-Auwald		
Rechtswert (X)	575249	Hochwert (Y)	5920185
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 Hamburger Elbe [HH-2051 / Anteil: 11%], LSG Kirchwerder [HH-2017 / Anteil: 6%], NSG Auenlandschaft Obere Tideelbe [HH-101 / Anteil: 84%]		
FFH-GEBIET	Hamburger Unterelbe [DE 2526-305 / Anteil: 94%]		
Wasserschutzgebiet			

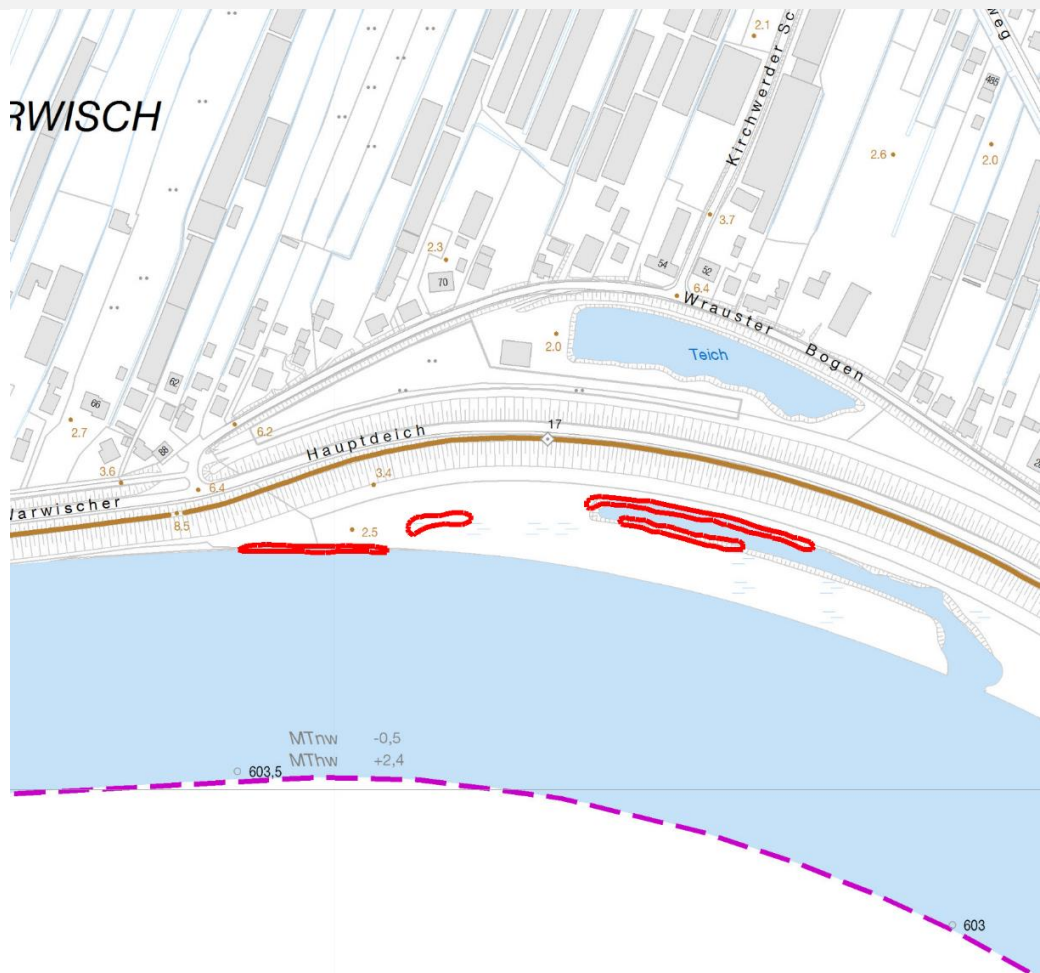
Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	70906
		DK5 DK5-GK	7420 7422
		DK5 - Name	Warwisch
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	425 1001
Bearbeitung	BUC	Kartierung	02.08.2004
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1915,431
Anzahl Abschnitte	4	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Maßstab 1 : 5000

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
70906	51179	7420	35	15.09.1997	<	7422	78
70906	51189	7420	35	20.09.2005	<	7422	78
70906	51378	7420	85	01.10.2010	/	7422	148

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
5017	0	7420_425_020804_1.JPG	
5018	0	7420_425_020804_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	70906
		DK5 DK5-GK	7420 7422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Warwisch
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	425 1001
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.08.2004
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	1915,431
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7420_425_020804_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7420_425_020804_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Hochstaudensäume der Unterelbe (2000)	Biotoptyp	NUE
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	Säume der Unterelbe (Feuchte Hochstaudensäume der planaren Stufe)	FFH-LRT	6431-1
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	80 %
1. Krautschicht	100 %

FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
6431-1 (HH) Säume der Unterelbe (Feuchte Hochstaudensäume der planaren Stufe)					C
Habitatstrukturen					C
Bestandsstruktur;	günstig	mittel	ungünstig		A

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	70906
		DK5 DK5-GK	7420 7422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Warwisch
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	425 1001
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.08.2004
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	1915,431
		Breite (lineare Abb.) [m]	

FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
Anteil typischer Vegetation; Anteil der saumtypischen Vegetation an der gesamten Abschnittslänge in %	> 80%	50-80%	< 50%		A
dom. Einart-Bestände; , Anteil der dominanten Einart-Bestände)	gering	mittel	hoch		A
Standortstrukturen;	günstig	mittel	ungünstig		C
Strukturdiversität; Spülsäume, Sand/ Schlammflächen, offene Bodenstellen, Standorte unterschiedlicher Höhenlage	hoch	mittel	gering		C
Naturnähe des Überflutungsregimes; Überflutungshäufigkeit;	günstig	mittel	ungünstig		A
	jährl.	seltene	nie		A
Beeinträchtigungen					B
Störungen des Standortes;	günstig	mittel	ungünstig		B
Ausbauintensität; z.B. Gewässer- und Uferausbau	gering	mittel	hoch		B
Schäden angrenzende Nutzungen; z. B. Nährstoffeinträge durch angrenzende Nutzung	gering	mittel	hoch		A
Untypische Vegetationsaspekte;	günstig	mittel	ungünstig		B
Gehölze;	< 15%	15-30%	> 30%		A
ruderales "Allerweltsarten"; Deckung %	< 15%	15-30%	> 30%		B
Neophyten;	keine	< 5%	> 5%		B
Nutzungen;	günstig	mittel	ungünstig		A
häufige Unterbrechungen;	nein	nein	ja		A
abschnittübergreifendes Kriterium					
Trittschäden;	keine	gering	stark		A
Müllablagerungen;	keine	gering	stark		A
hörbarer, dauerh. Lärm;	kein	deutl.	stark		A
Arteninventar					C

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	naß	7,8
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,3
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,1
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	70906
		DK5 DK5-GK	7420 7422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Warwisch
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	425 1001
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.08.2004
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	1915,431
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	w	W	K1													
Arctium lappa (Große Klette)	7	z		K1													
Asteraceae k.A. (Familie der Korbblütler)	7	z		K1													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z	T	K1													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		K1													
Deschampsia wibeliana (Schlamm-Schmiele)	7	z		K1											3		3
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	h	T	K1													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z		K1													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		K1													
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		K1													
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	w	S	K1													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	h	T	K1													
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	z	T	K1													
Nasturtium officinale agg. (Artengruppe Echte Brunnenkresse)	7	z		K1													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h	S	K1													
Phragmites australis (Schilf)	7	z		K1													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z	T	K1													
Senecio aquaticus agg. (Artengruppe Wasser-Greiskraut)	7	z		K1												2	V
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w	T	K1													
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	z		K1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h	S	K1													
Anzahl Rote Liste Arten														1	1	2	
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