

Erhebungsbogen

B

Projekt	Grabenkartierung NSG Kirchwerder	Interne Nr.	51714
		DK5 DK5-GK	7422 7424
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fünfhausen
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	260 98
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	09.08.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	289,986
		Breite (lineare Abb.) [m]	2,5

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

Gesamtbewertung 6 Wertvoll

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Verlandeter Graben mit nur noch kleinflächiger Wasserfläche. Die Vegetation wird vom Weidevieh befressen und ist z.T. zertreten. Es gibt kleinflächige Vorkommen von Zungen-Hahnenfuß und Fieberklee.

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	zwischen Fersenweg und Nördlichem Kirchwerder Sammelgraben		
Nachbarnutzung/en	Grünland		
Rechtswert (X)	575733	Hochwert (Y)	5922408
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	NSG Kirchwerder Wiesen [HH-605 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Kirchwerder Wiesen [DE 2526-304 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

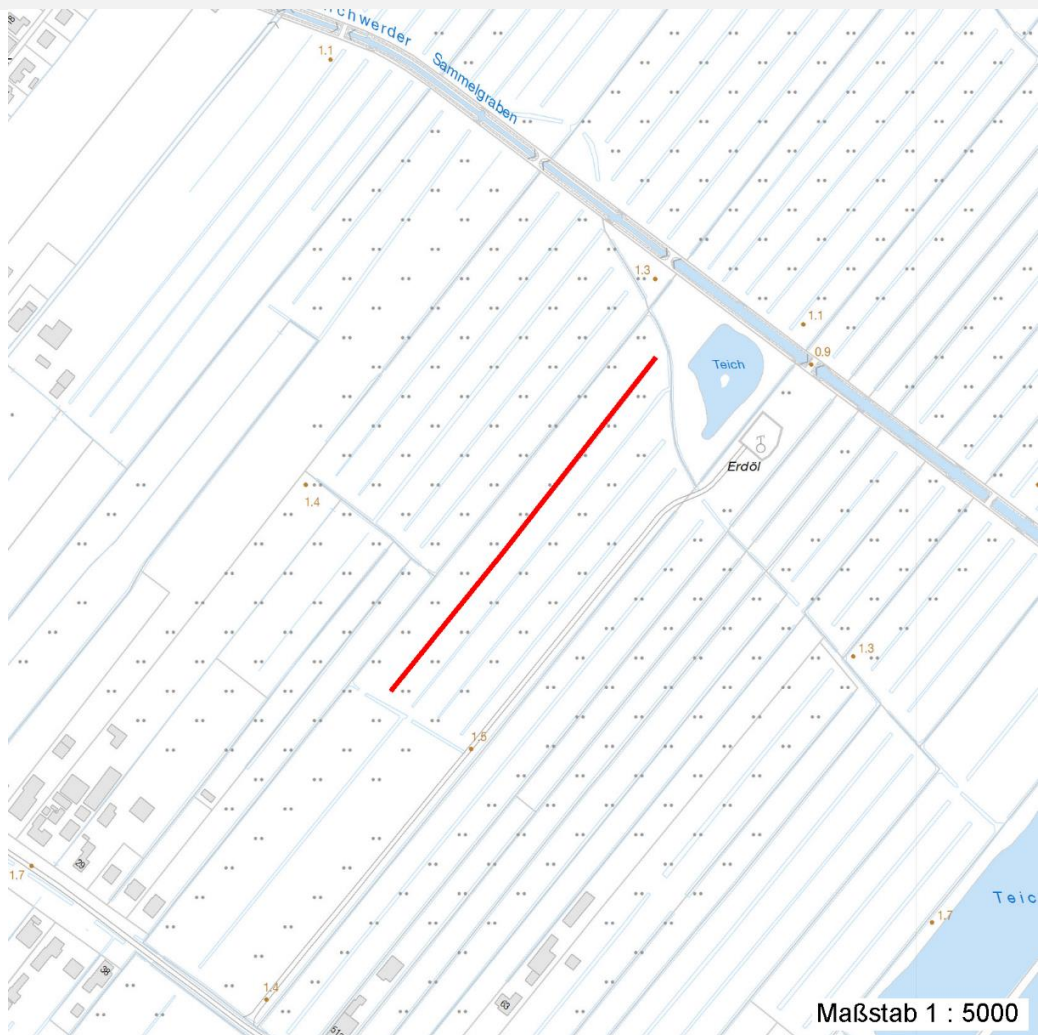
Erhebungsbogen

B

Projekt	Grabenkartierung NSG Kirchwerder		Interne Nr.	51714
			DK5 DK5-GK	7422 7424
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fünfhausen
Bearbeitung	RIN	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	260 98
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	09.08.2010
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	289,986
			Breite (lineare Abb.) [m]	2,5

Räumliche Lage

Karte



Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Verlandung
Wertgesichtspunkte	Bestandteil der historischen Kulturlandschaft
Maßnahmen	Entkräuten - 2.14

Erhebungsbogen

B

Projekt	Grabenkartierung NSG Kirchwerder	Interne Nr.	51714
		DK5 DK5-GK	7422 7424
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fünfhausen
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	260 98
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	09.08.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	289,986
		Breite (lineare Abb.) [m]	2,5

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

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Achillea ptarmica (Sumpf-Schafgarbe)	7	w		-	-									V	3		
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	w		-	-									3	3		
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z		-	-												
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		-	-												
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		-	-											V	
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	z		-	-												
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	z		-	-									V	3		
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	w		-	-									V			V
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	z		-	-												
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z		-	-												
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z		-	-												
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-	-												
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-	-												
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	w		-	-								b	V		V	V
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	w		-	-									V		V	V
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	h		-	-												
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w		-	-												
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z		-	-											V	
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	z		-	-											3	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-	-												
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		-	-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Grabenkartierung NSG Kirchwerder		Interne Nr.	51714	
			DK5 DK5-GK	7422	7424
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fünfhausen	
Bearbeitung	RIN	Kopie	Biotop-Nr. alt	260	98
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	09.08.2010	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	289,986	
			Breite (lineare Abb.) [m]	2,5	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Menyanthes trifoliata (Fieberklee)	7	w		-	-									b	3	3	3	3
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		-	-													V
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-	-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-	-													
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w		-	-													V
Ranunculus lingua (Zungen-Hahnenfuß)	7	w		-	-									b	2	3	2	3
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		-	-													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z		-	-													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-	-													
Sium latifolium (Breitblättriger Merk)	7	w		-	-											3		
Sparganium emersum (Einfacher Igelkolben)	7	w		-	-													
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	z		-	-													
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w		-	-													
Anzahl Rote Liste Arten														9	2	12	5	
Anzahl Arten											34							

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