

Erhebungsbogen

B

Projekt	Grabenkartierung NSG Kirchwerder	Interne Nr.	51721
		DK5 DK5-GK	7422 7424
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fünfhausen
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	264 102
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	06.09.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	252,196
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

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

Gesamtbewertung 6 Wertvoll

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Mit Iris, Seggen und Wasserschwaden bewachsener, artenreicher Graben. Stellenweise wächst Grauweidengebüsch auf. Im Norden dominiert Schilf. Der Graben ist weitgehend verlandet. Zwischen den Röhrichtpflanzen steht aber noch Wasser (20 cm tief).

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	im NSG nördlich des Nördlichen Kirchwerder Sammelgrabens		
Nachbarnutzung/en	Grünland		
Rechtswert (X)	575773	Hochwert (Y)	5922805
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			

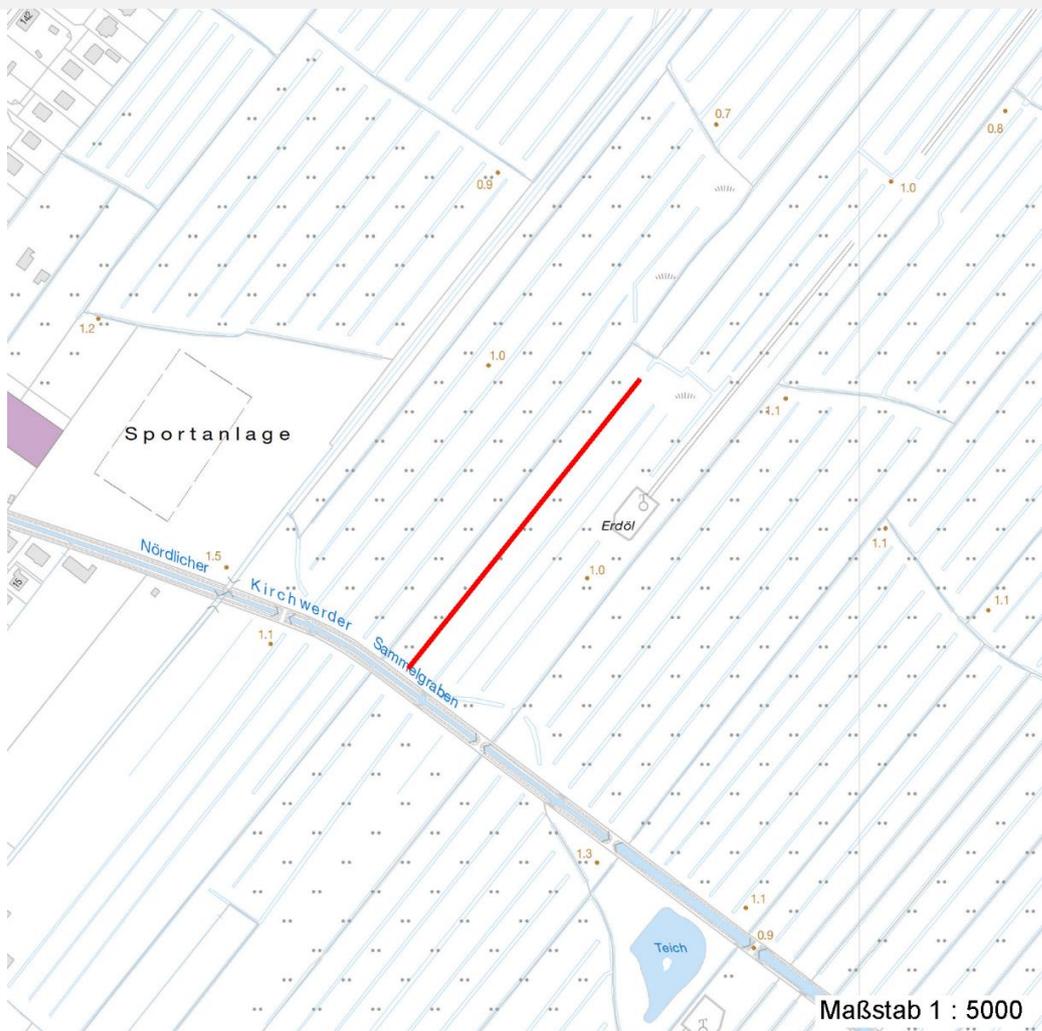
Erhebungsbogen

B

Projekt	Grabenkartierung NSG Kirchwerder	Interne Nr.	51721
		DK5 DK5-GK	7422 7424
		DK5 - Name	Fünfhausen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	264 102
Bearbeitung	RIN	Kartierung	06.09.2010
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	252,196
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	3

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
51721	78599	7422	273	17.08.2012	N	7424	112

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

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.	51721
		DK5 DK5-GK	7422 7424
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fünfhausen
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	264 102
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	06.09.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	252,196
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

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	7,3
Boden	Feuchte	sehr naß	9,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,5
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,6
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		7

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		-	-										V		
Carex paniculata (Rispen-Segge)	7	w		-	-												
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	z		-	-												
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	w		-	-									V	3		
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-	-												
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	h		-	-								b				
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		-	-												
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w		-	-										3		
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z		-	-												
Lysimachia thyriflora (Straußblütiger Gilbweiderich)	7	w		-	-									3	3 V		
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-	-												
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		-	-												
Menyanthes trifoliata (Fieberklee)	7	w		-	-								b	3	3 3 3		
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-	-												
Peucedanum palustre (Sumpf-Haarstrang)	7	z		-	-									3	V		
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-	-												
Phragmites australis (Schilf)	7	h		-	-												
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z		-	-												
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	h		-	-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Grabenkartierung NSG Kirchwerder		Interne Nr.	51721	
			DK5 DK5-GK	7422	7424
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fünfhausen	
Bearbeitung	RIN	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	264	102
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	06.09.2010	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	252,196	
			Breite (lineare Abb.) [m]	3	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	z		-	-												
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		-	-												
Anzahl Rote Liste Arten														4	1	6	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