Erhebungsbogen						В
Projekt	Grabenkartierung N	SG Kirchw	ordor	Interne Nr. DK5 DK5-GK	51727 7422	7424
riojekt	Graberikar derung iv.	30 KIICIIW	eruer	DK5 - Name	Fünfhauser	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	263	101
Bearbeitung	RIN	Kopie	Nein	Kartierung	19.08.2010)
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	220,169	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]	4	

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	Schutz nur teilweise	Nein
Gesamtbewertung	6 Wertvoll		
AlterBelastungsgradÖkolog. FunktionSeltenheit			

Bestandsbeschreibung

Breiter, durch eine Rinderherde zertretener Graben mit bultenartiger Vegetationsstruktur und flacher Wasserführung, Im Graben wächst eine Reihe junger, z.T. verbissener Erlen.

Vo	orkon	nmen an B	iotoptypen		
1 2 3 4	TF	BTYP Zusatz LRT	Typ Biotoptyp Zusatz zum Biotoptypen Lebensraumtyp	HF	F.Anteil - gesetzl. Grundl.
1 2	1	FGV	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)	Ja	100 %

Räumliche Lage			
Lagebeschreibung Nachbarnutzung/en	zwischen Fersenweg und Nördlig Grünland	chem Kirchwerder Sar	mmelgraben
Rechtswert (X)	575583	Hochwert (Y)	5922193
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Kirchwerder (607)	Gemarkung	Kirchwerder (607)
Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	Biosphärenreservat	Nationalpark	
NSG / ND / LSG	NSG Kirchwerder Wiesen [HH-6	05 / Anteil: 100%]	
FFH-GEBIET	Kirchwerder Wiesen [DE 2526-3	04 / Anteil: 100%]	
Wasserschutzgebiet			

16.04.2020 Seite 1 von 4

Erhebungsbogen							В
Projekt	Grabenkartierung N	SG Kirchw	erder	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	51727 7422 Fünfhauser	7424	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein RIN Linie 1	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	263 19.08.2010 220,169 4	101	

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Verlandung
Wertgesichtspunkte	Bestandteil der historischen Kulturlandschaft
Maßnahmen	Entkrauten - 2.14

16.04.2020 Seite 2 von 4

Erhebungsbogen							В
Projekt	Grabenkartierung NS	SG Kirchwe	erder	Interne Nr. DK5 DK5-GK	51727 7422	7424	
·	_			DK5 - Name	Fünfhausei	n	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	263	101	
Bearbeitung	RIN	Kopie	Nein	Kartierung	19.08.2010)	
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	220,169		

Breite (lineare Abb.) [m]

1

Anzahl Abschnitte

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							
Boden	Feuchte	naß	8,2							
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,2							
	Reaktion	mäßig sauer	4,6							
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4							
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,1							
	Wechselfeuchteanzeiger		4							
	Giftpflanzen		2							
	Überschw.anzeiger		6							

Pflanzenartenliste																	
														Rote	e Listo	е	
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	нн	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	W		-	-									3		3	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		-	-												
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		-	-											V	
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	W		-	-									V		3	
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	W		-	-									V			V
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	Z		-	-												
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	W		-	-												
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	W		-	-												
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	Z		-	-								b	V		V	V
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	W		-	-								b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	d		-	-												
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	W		-	-												
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	W		-	-												
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	Z		-	-												
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	Z		-	-												
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	W		-	-												
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	W		-	-												
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	Z		-	-												
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	W		-	-												

16.04.2020 Seite 3 von 4

Erhebungsbogen						В
				Interne Nr.	51727	
Projekt	Grabenkartierung N	SG Kirchw	erder	DK5 DK5-GK	7422	7424
				DK5 - Name	Fünfhauser	า
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	263	101
Bearbeitung	RIN	Kopie	Nein	Kartierung	19.08.2010	
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	220,169	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]	4	

Pflanzenartenliste																	
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	нн	ND	SH	D
					Ana	Anzahl Rote Liste Arten								4		4	2
					An	Anzahl Arten			19								

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

16.04.2020 Seite 4 von 4