Erhebungsbogen **B**

				Interne Nr.	63089
Projekt	Grabenkartierung NSG Kirchwerder			**DK5** | DK5-GK	**7820** 7822
				DK5 - Name	Norderquerweg
Handlungsbedarf	Nein			**Biotop-Nr.** | alt	**229** 106
Bearbeitung	RIN	**Kopie**	Nein	**Kartierung**	31.08.2010
Räumliche Abbildung	Linie			**Fläche / Länge [m²/m]**	288,292
Anzahl Abschnitte	1			**Breite (lineare Abb.) [m]**	2,5

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

Gesamtbewertung 4 Verarmt, entwicklungsfähig

- **Alter**
- **Belastungsgrad**
- **Ökolog. Funktion**
- **Seltenheit**

Bestandsbeschreibung

Artenarmer, vor allem von Binsen bewachsener, beweideter Graben. In der Grabenmitte befindet sich noch etwas freies Wasser, das humusbraun verfärbt ist. Der Graben hat offensichtlich keinen Anschluss mehr an das Hauptgrabensystem und ist im Süden so stark verlandet, dass er nur noch als Mulde in der Grasnarbe zu erkennen 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

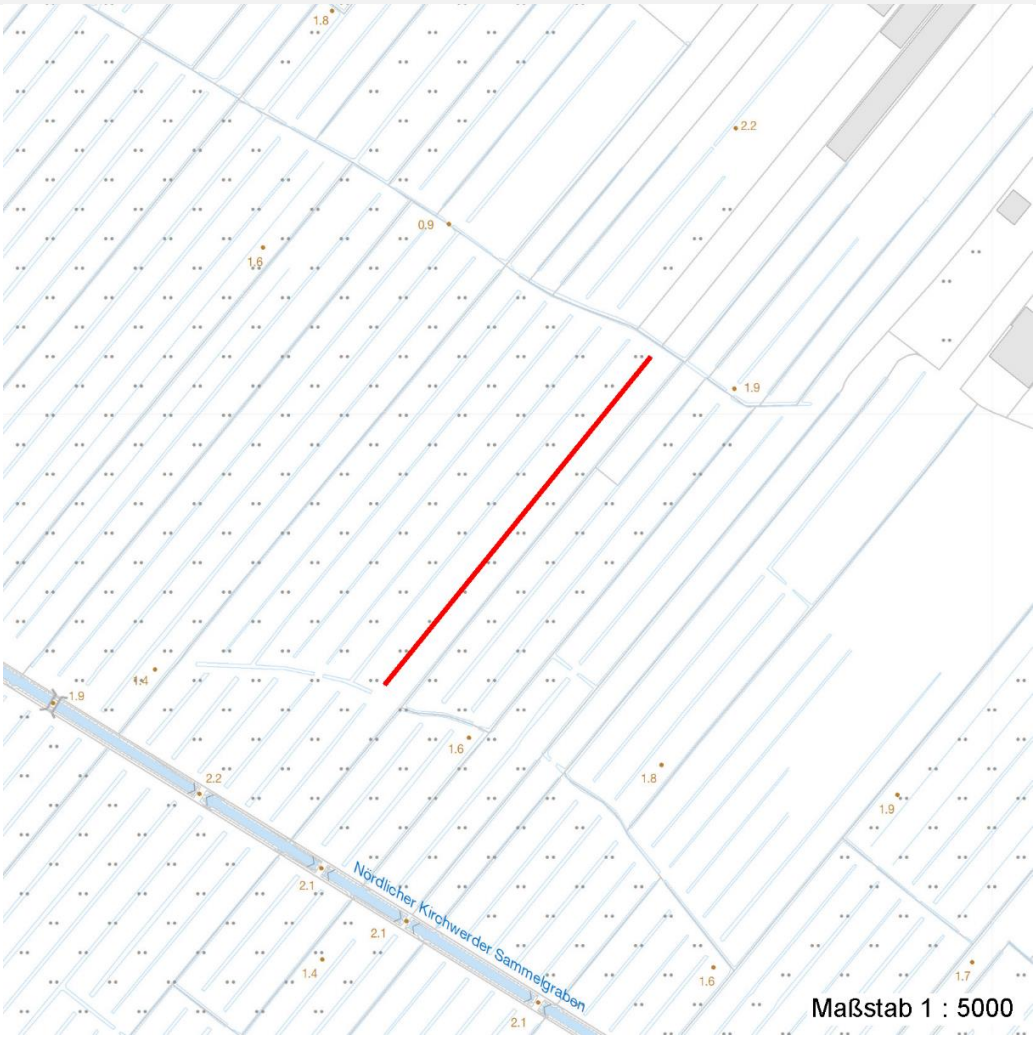
Lagebeschreibung	im NSG nördlich des Nördlichen Kirchwerder Sammelgrabens		
Nachbarnutzung/en	Grünland		
Rechtswert (X)	578678	**Hochwert (Y)**	5920927
Bezirk	Bergedorf	**Naturraum**	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Kirchwerder (607)	**Gemarkung**	Kirchwerder (607)
Digitaler Grünplan	**Hafengesamtgebiet**	**Ramsargebiet**	**EG-Vogelschutzgeb.**
Ausgleichsflächen	**Biosphärenreservat**	**Nationalpark**	
NSG / ND / LSG	NSG Kirchwerder Wiesen [HH-605 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Kirchwerder Wiesen [DE 2526-304 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen **B**

				Interne Nr.	63089
Projekt	Grabenkartierung NSG Kirchwerder			**DK5** | DK5-GK	**7820** 7822
				DK5 - Name	Norderquerweg
Handlungsbedarf	Nein			**Biotop-Nr.** | alt	**229** 106
Bearbeitung	RIN	**Kopie**	Nein	**Kartierung**	31.08.2010
Räumliche Abbildung	Linie			**Fläche / Länge [m²/m]**	288,292
Anzahl Abschnitte	1			**Breite (lineare Abb.) [m]**	2,5

Räumliche Lage

Karte



Weitere Angaben

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

Erhebungsbogen **B**

				Interne Nr.	63089	
Projekt	Grabenkartierung NSG Kirchwerder			**DK5** | DK5-GK	**7820**	7822
				DK5 - Name	Norderquerweg	
Handlungsbedarf	Nein			**Biotop-Nr.** | alt	**229**	106
Bearbeitung	RIN	**Kopie**	Nein	**Kartierung**	31.08.2010	
Räumliche Abbildung	Linie			**Fläche / Länge [m²/m]**	288,292	
Anzahl Abschnitte	1			**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**	sonnig	7,6
Boden	**Feuchte**	sehr naß	8,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5
	Reaktion	mäßig sauer	4,7
Vegetation	**Mahdverträglichkeit**	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
Zeigerwerte	**Futterwert**	sehr geringwertiges Futter	1,5
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		4

Pflanzenartenliste

														Rote Liste			
Gruppe / Pflanzenart	**MS**	**M**	**W**	**Vs**	**St**	**PA**	**Ph**	**Sz**	**VS**	**V**	**G**	**cf**	**§**	**HH**	**ND**	**SH**	**D**
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		-	-											V	
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		-	-												
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-	-												
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		-	-												
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		-	-												
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-	-								b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	h		-	-												
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z		-	-												
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-	-												
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	z		-	-												
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-	-												
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w		-	-												
					Anzahl Rote Liste Arten											**1**	
					Anzahl Arten					**12**							

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