

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Grabenkartierung NSG Kirchwerder	<b>Interne Nr.</b>	63070
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7820</b> 7822
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Norderquerweg
<b>Bearbeitung</b>	RIN	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>238</b> 115
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	02.09.2011
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	398,902
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	3

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

**Gesamtbewertung**    5    Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

## Bestandsbeschreibung

Beetgraben, der von Igelkolben überwachsen ist. Nur noch an wenigen Stellen gibt es zwischen den Halmen flach überstaute Bereiche. Im Süden ist der Graben schmaler und wird von Seggen dominiert. Das Grabenprofil ist randlich durch Pferde zertreten und die Vegetation stellenweise befressen. Entspricht Biotop Nr. 82.5 aus 2004.

## 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

<b>Lagebeschreibung</b>	im NSG zwischen dem Nördlichen Kirchwerder Sammelgraben und der nördlichen NSG Grenze		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Grünland		
<b>Rechtswert (X)</b>	578308	<b>Hochwert (Y)</b>	5921084
<b>Bezirk</b>	Bergedorf	<b>Naturraum</b>	Vier- und Marschlande (673.10)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Kirchwerder (607)	<b>Gemarkung</b>	Kirchwerder (607)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	NSG Kirchwerder Wiesen [ HH-605 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>	Kirchwerder Wiesen [ DE 2526-304 / Anteil: 100% ]		
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

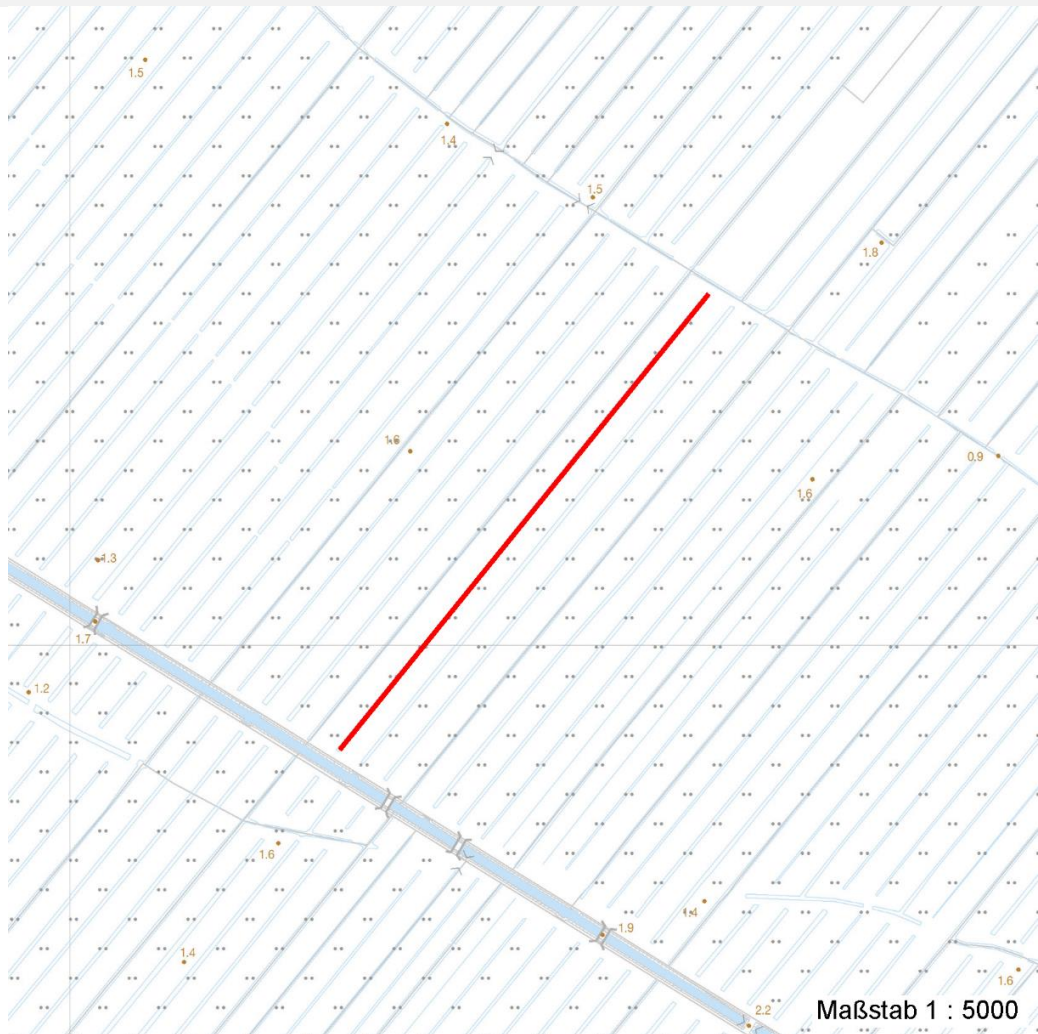
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Grabenkartierung NSG Kirchwerder	<b>Interne Nr.</b>	63070
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7820</b> 7822
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Norderquerweg
<b>Bearbeitung</b>	RIN	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>238</b> 115
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	02.09.2011
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	398,902
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	3

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
63070	63015	7820	211	24.09.2004	<	7822	82

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

## Weitere Angaben

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

# Erhebungsbogen

# B

<b>Projekt</b>	Grabenkartierung NSG Kirchwerder	<b>Interne Nr.</b>	63070
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7820</b> 7822
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Norderquerweg
<b>Bearbeitung</b>	RIN	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>238</b> 115
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	02.09.2011
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	398,902
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	3

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FGV
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-	-												
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w		-	-										V		
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		-	-										V		
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w		-	-												
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		-	-												
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	w		-	-									V	V		
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w		-	-												
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-	-												
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		-	-												
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	w		-	-									V	V V		
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-	-								b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		-	-												
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z		-	-												
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	w		-	-									V			
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w		-	-										3		
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z		-	-												
Lysimachia thyrsoflora (Straußblütiger Gilbweiderich)	7	z		-	-									3	3 V		
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-	-												
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-	-												
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-	-												

# Erhebungsbogen

# B

<b>Projekt</b>	Grabenkartierung NSG Kirchwerder		<b>Interne Nr.</b>	63070	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7820</b>	7822
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Norderquerweg	
<b>Bearbeitung</b>	RIN	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>238</b>	115
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	Nein	<b>Kartierung</b>	02.09.2011	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	398,902	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	3	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Phragmites australis (Schilf)	7	z		-	-												
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	w		-	-												
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z		-	-												
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-	-												
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	h		-	-												
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	w		-	-												
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	h		-	-												
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>4</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	
<b>Anzahl Arten</b>														<b>27</b>			

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