

Erhebungsbogen

B

Projekt	Grabenkartierung NSG Kirchwerder	Interne Nr.	58050
		DK5 DK5-GK	7620 7622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fersenweg
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	386 297
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.09.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	163,353
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung 5 Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Breiter, verlandeter, von Binsen dominierter Niedermoorgraben, der nicht mehr an das Hauptgrabensystem angeschlossen ist und zum Kartierzeitpunkt einen hohen Wasserstand zwischen den Halmen der Binsen hatte.

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)		
3	gn	Niedermoor-Typ (gn)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	zwischen Nördlichem Kirchwerder Sammelgraben und der NSG-Grenze westlich des Kirchwerder Landwegs		
Nachbarnutzung/en	Rinderweide		
Rechtswert (X)	576829	Hochwert (Y)	5921956
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			

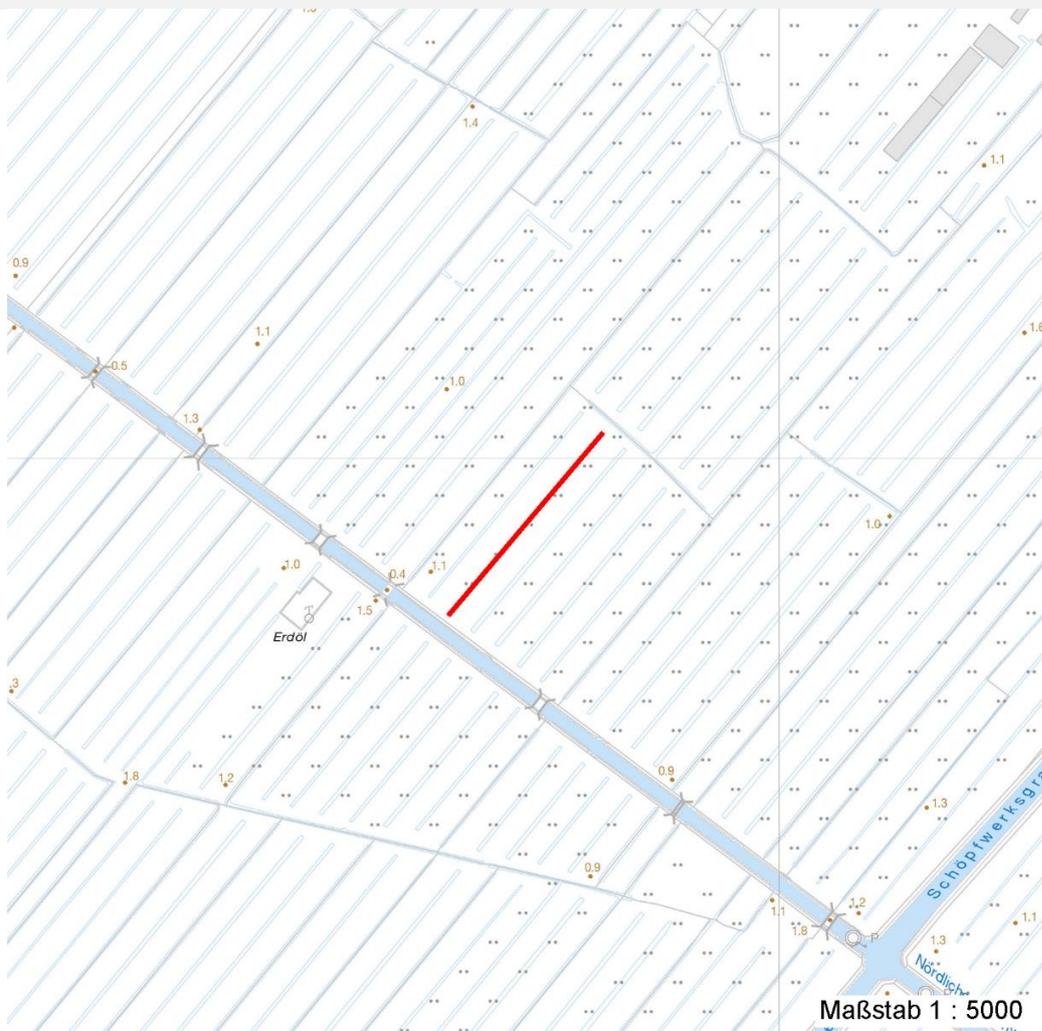
Erhebungsbogen

B

Projekt	Grabenkartierung NSG Kirchwerder	Interne Nr.	58050
		DK5 DK5-GK	7620 7622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fersenweg
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	386 297
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.09.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	163,353
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
58050	79406	7620	386	15.10.2012	K	7622	297

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.	58050
		DK5 DK5-GK	7620 7622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fersenweg
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	386 297
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.09.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	163,353
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)	Biotoptyp	FGV
- Zusatz	Niedermoor-Typ (gn)	- 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	7,7
Boden	Feuchte	naß	8,3
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,2
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		4
	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)																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-	-												
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		-	-										V		
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	h		-	-									V	3		
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w		-	-												
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-	-												
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		-	-												
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	z		-	-								b	V	V	V	
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-	-								b				
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	d		-	-												
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w		-	-												
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z		-	-												
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w		-	-												
Lysimachia thysiflora (Straußblütiger Gilbweiderich)	7	w		-	-									3	3	V	
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-	-												
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		-	-											V	
Oenanthe fistulosa (Röhriger Wasserfenchel)	7	w		-	-									2	3	2	3
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-	-												
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w		-	-											V	
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	z		-	-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Grabenkartierung NSG Kirchwerder		Interne Nr.	58050	
			DK5 DK5-GK	7620	7622
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fersenweg	
Bearbeitung	RIN	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	386	297
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	15.09.2011	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	163,353	
			Breite (lineare Abb.) [m]	4	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	w		-	-									V		3	3
Anzahl Rote Liste Arten														5	1	8	4
Anzahl Arten														20			

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