

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	80065
		DK5 DK5-GK	7818 7820
		DK5 - Name	Kirchwerder
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	233 53
Bearbeitung	ENS	Kartierung	30.06.2012
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	735,936
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	3

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	3	Flächenhafte starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Leicht bis starkverlandete Gräben in mäßig intensiv genutzten Grünlandflächen. Nach Norden auch mit offenen Wasserflächen. Derzeit mit Wasserführung ca. 0,6 m unter Flur mit einer Breite von 1-1,5 m. Die Uferböschungen sind mäßig steil geneigt, von nitrophytischen, relativ artenarmen Röhrichten eingenommen, örtlich auch mit etwas intensiverem Bewuchs aus Großseggen. Insgesamt nur mäßig artenreich, von mäßig intensiver Randnutzung geprägt. Das Wasser ist relativ klar, der Grund des Gewässers ist z.T. recht sandig. Die Gräben haben am Nordende teilweise bis zu 3 m Breite aufgeweitete Wasserflächen, die vermutlich als Amphibien-Laichgewässer günstig sind. Der Wasserstand wird jedoch stark durch den Kirchwerder Sammelgraben beeinträchtigt, der im Spätsommer/Herbst recht weit abgesenkt wird. Die Wasserflächen wurden vermutlich zu Beregnungszwecken angestaut.

Für eine Einordnung als § 30 BNatSchG in Verbindung mit § 14 HmbBNatSchAG Biotop zu wenig typisch ausgeprägt und zu stark mit Röhrichten durchsetzt.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp	- gesetzl. Grundl.	
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	FGR	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		
3	gr	Röhricht-Typ (gr)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	W Kirchwerder Verbindungsgraben, N Fersenweg		
Nachbarnutzung/en	Intensivgrünland		
Rechtswert (X)	579364	Hochwert (Y)	5919663
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			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

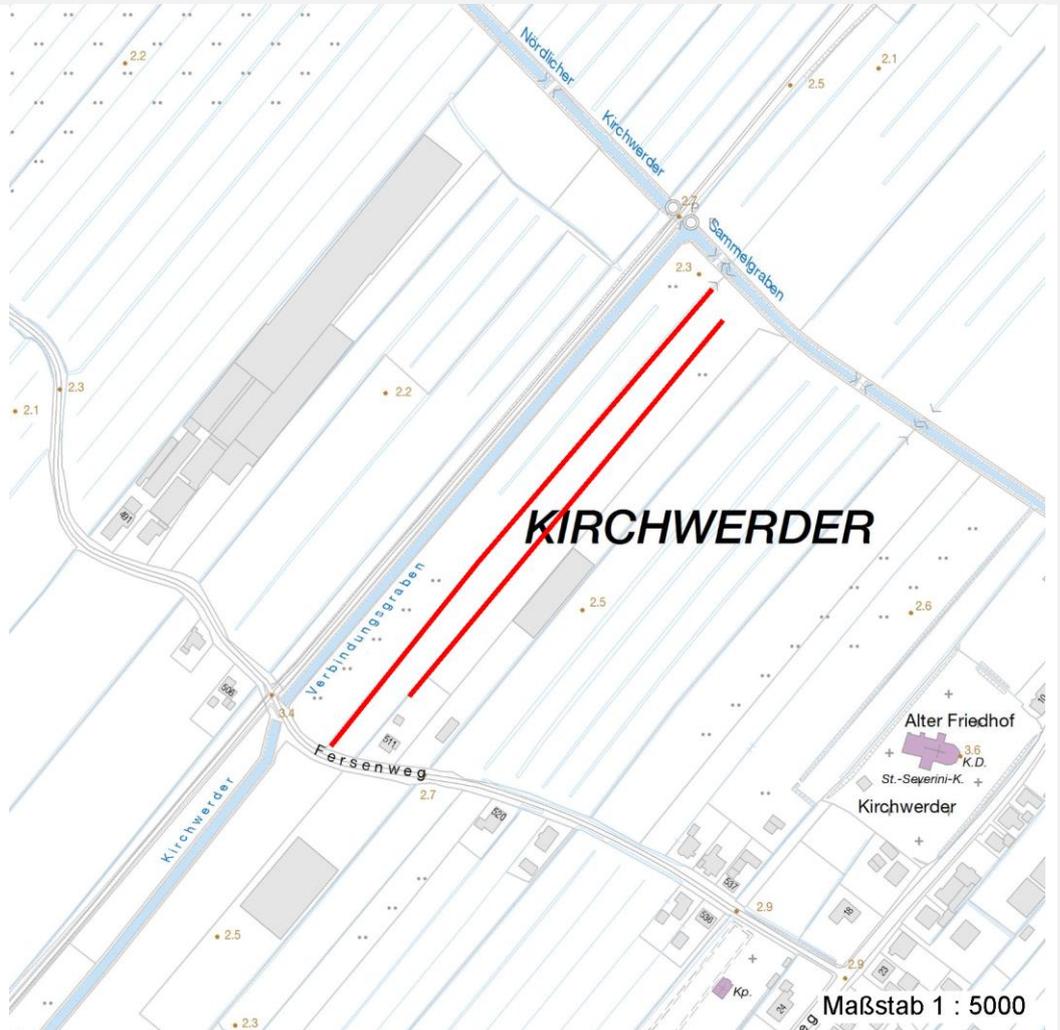
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	80065	
			DK5 DK5-GK	7818	7820
			DK5 - Name	Kirchwerder	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	233	53
Bearbeitung	ENS	Kopie	Nein	Kartierung	30.06.2012
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	735,936
Anzahl Abschnitte	2			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)
80065	62761	7818	233	28.09.2004	K	7820	53
80065	62761	7818	233	28.09.2004	=	7820	53

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
33952	0	7818_233_300612_1.JPG	NO
33953	0	7818_233_300612_2.JPG	NO
33954	0	7818_233_300612_3.JPG	SW

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	80065
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7818 7820
Bearbeitung	ENS	DK5 - Name	Kirchwerder
Räumliche Abbildung	Linie	Biotop-Nr. alt	233 53
Anzahl Abschnitte	2	Kartierung	30.06.2012
		Fläche / Länge [m²/m]	735,936
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Intensive Randnutzungen.
Wertgesichtspunkte	Vermutlich dauerhafte Wasserführung, eventuell in Teilschnitten Eignung als Amphibien-Laichgewässer.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Libellen
Maßnahmen	Wasserstand im Gebiet leicht anheben, Grabenwasserstand um 20 cm erhöhen, Randnutzungen weiterhin nur extensiv betreiben.
Größe	
Breite	3.00 m

Foto

Fotodatei	7818_233_300612_1.JPG	Fotodatei	7818_233_300612_2.JPG
Bildbeschreibung	Abschnitt 53.01	Bildbeschreibung	Abschnitt 53.02
Aufnahmerichtung	NO	Aufnahmerichtung	NO



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	80065
		DK5 DK5-GK	7818 7820
		DK5 - Name	Kirchwerder
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	233 53
Bearbeitung	ENS	Kartierung	30.06.2012
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	735,936
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	3

Foto

Fotodatei	7818_233_300612_3.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	Abschnitt 53.02	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	SW	Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biototyp	FGR
- Zusatz	Röhricht-Typ (gr)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	9 - sehr naß
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gewässer	
Breite	1.50 m
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	01.0.01.01 - Lemnion minoris (Wasserlinsendecken) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder)

