

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	62730
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7818</b> 7820
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Kirchwerder
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>255</b> 88
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	05.10.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	28	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6035,624
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	2

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

<b>Gesamtbewertung</b>	4	Verarmt, entwicklungsfähig
– <b>Alter</b>	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	3	Flächenhafte starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

## Bestandsbeschreibung

Relativ weit verlandetes Grabensystem inmitten einer ackerbaulich genutzten Fläche, derzeit mit Restwasserführung ca. 40 cm dem benachbarten Gelände. Auf ca. 0,5 m Breite mit offener Wasserfläche. Daran anschließend beiderseits mit etwa 1 m breiten seicht ansteigenden Böschungen, die zur Hälfte von v.a. Rohrglanzgras-Röhrichten eingenommen werden, im oberen Teil von Ruderalarten wie Quecke und Brennessel dominiert werden. Extrem verarmtes Grabensystem, starke Verkräutung, starke Verlandungstendenzen.

## 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	gr	Röhricht-Typ (gr)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	N Südl. Kirchw. Sammelgraben, Ostrand der Karte		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Acker, Intensivgrünland		
<b>Rechtswert (X)</b>	579573	<b>Hochwert (Y)</b>	5918796
<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>			
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	62730	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7818</b>	7820
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Kirchwerder	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>255</b>	88
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	Nein	<b>Kartierung</b>	05.10.2004	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	28		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6035,624	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	2	

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
62730	80098	7818	255	30.09.2012	K	7820	88
62730	80098	7818	255	30.09.2012	N	7820	88
62730	62735	7818	215	15.08.1995	/	7820	3
62730	62728	7818	230	15.08.1995	/	7820	46
62730	62739	7818	231	15.08.1995	/	7820	47
62730	62733	7818	232	15.08.1995	/	7820	48

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Intensive Randnutzungen, die eng an das Gewässer heranreichen.

20.04.2020

Seite 2 von 4

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	62730
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7818</b> 7820
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Kirchwerder
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>255</b> 88
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	05.10.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	28	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6035,624
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	2

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Noch erhaltenes Grabensystem in einer sonst stark ausgeräumten Landschaft mit geringen Restbedeutungen als Vernetzungsstruktur und Lebensraum für ubiquitäre Kleintiere.
Maßnahmen	Nachbarnutzungen extensivieren; Grabenpotential aufwerten.

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FGV
- <b>Zusatz</b>	Röhricht-Typ (gr)	- <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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,4
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	8,2
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	7
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,9
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,1
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	3,5
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		4
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		4

## 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	z		-															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		-															V

