

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	80112
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7818</b> 7820
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Kirchwerder
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>264</b> 103
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	01.10.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	5	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1499,832
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <b>Alter</b>	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– <b>Ökolog. Funktion</b>	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

## Bestandsbeschreibung

Reste eines Grabensystems auf Acker- und Gartenbauflächen. Die nährstoffreichen Gräben weisen eine Breite von 1 m und einer aktuellen Wasserstand von 0,5 m unter GOF auf. Es dominieren Arten der Röhrichte wie Schilf, Großer Wasserschwaden und Rohrglanzgras. Dazwischen aber auch Uferstauden wie Blutweiderich, Sumpf-Schwertlilie oder Wasserfenchel. Einzelne Obstbäume säumen die Ufer.

Aufgrund einer fehlenden wertvollen Schwimmblatt- und Unterwasservegetation kein Schutz nach § 30 BNatSchG in Verbindung mit § 14 HmbBNatSchAG

## 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	FGR	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		
3	gr	Röhricht-Typ (gr)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Kirchwerder Hausdeich/Norderquerweg		
<b>Nachbarnutzung/en</b>			
<b>Rechtswert (X)</b>	579651	<b>Hochwert (Y)</b>	5920008
<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>			

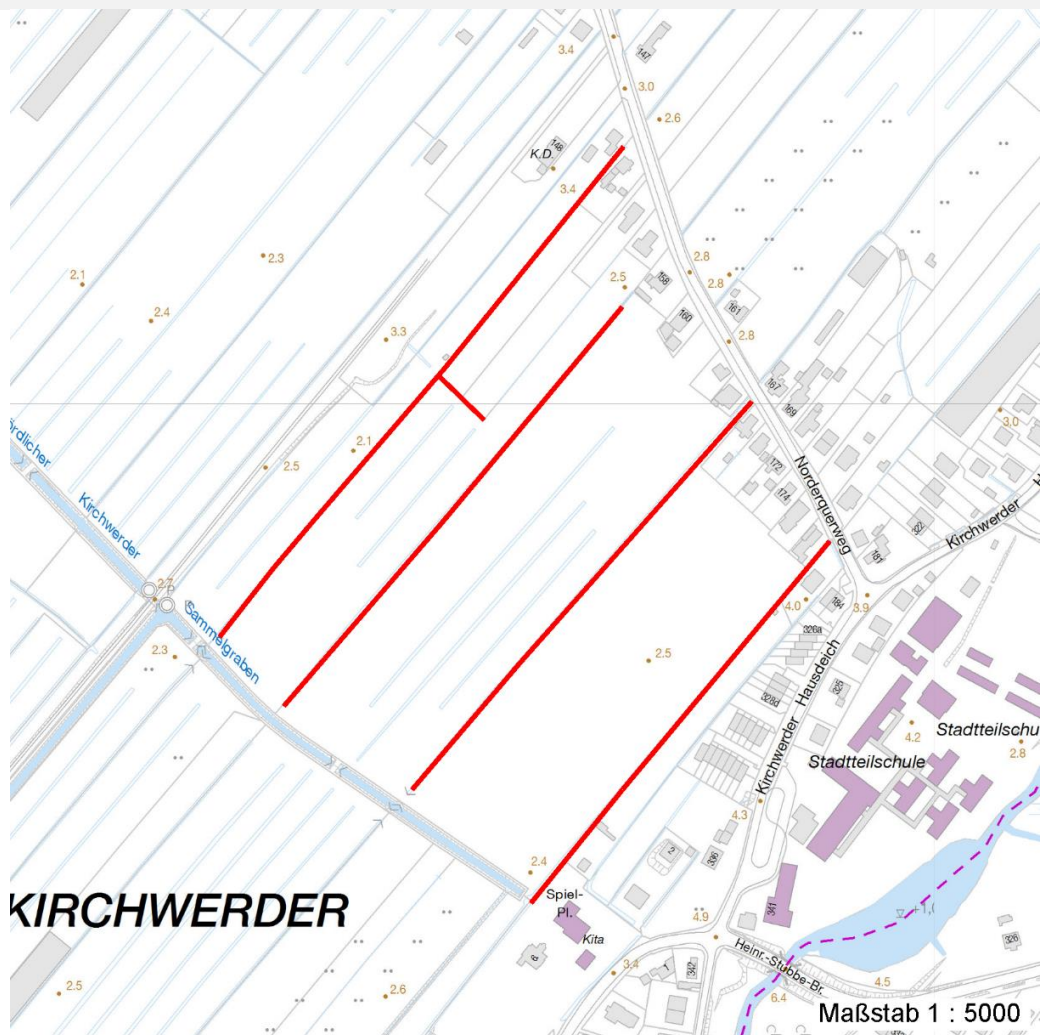
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	80112
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7818</b> 7820
		<b>DK5 - Name</b>	Kirchwerder
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>264</b> 103
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Kartierung</b>	01.10.2012
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1499,832
<b>Anzahl Abschnitte</b>	5	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
80112	62742	7818	279	30.09.2004	<	7820	10147

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
34210	0	7818_264_011012_1.JPG	SW
34211	0	7818_264_011012_2.JPG	NO
34212	0	7818_264_011012_3.JPG	NO
34213	0	7818_264_011012_4.JPG	SW
34214	0	7818_264_011012_5.JPG	NO

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	80112
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7818</b> 7820
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Kirchwerder
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>264</b> 103
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	01.10.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	5	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1499,832
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung
	Intensive Randnutzung
Wertgesichtspunkte	Bestandteil der historischen Kulturlandschaft
	Entwicklungspotenzial
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien
Maßnahmen	Einrichtung eines Gewässerrandstreifens

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7818_264_011012_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	7818_264_011012_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	Abschnitt 103.02	<b>Bildbeschreibung</b>	Abschnitt 103.04
<b>Aufnahmerichtung</b>	SW	<b>Aufnahmerichtung</b>	NO



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	80112
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7818</b> 7820
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Kirchwerder
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>264</b> 103
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	01.10.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	5	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1499,832
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7818_264_011012_3.JPG	<b>Fotodatei</b>	7818_264_011012_4.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	Abschnitt 103.03	<b>Bildbeschreibung</b>	Abschnitt 103.02
<b>Aufnahmerichtung</b>	NO	<b>Aufnahmerichtung</b>	SW



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biototyp</b>	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	<b>Biototyp</b>	FGR
- <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	9 - sehr naß
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	80112
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7818</b> 7820
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Kirchwerder
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>264</b> 103
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	01.10.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	5	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1499,832
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,2
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	9
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,9
	<b>Reaktion</b>	neutral	7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,6
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<b>Giftpflanzen</b>		3
	<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>																	
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	z		K1	-												
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1	-												
Callitriche spec. (Wasserstern)	7	w		K1	-												
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		K1	-										V		
Cydonia oblonga (Echte Quitte)	7	w		S	-												
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		K1	-												
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		K1	-												
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		K1	-												
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		K1	-								b				
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		K1	-												
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	w		K1	-										V		
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		K1	-												
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	w		S	-												
Oenanthe aquatica (Gemeiner Wasserfenchel)	7	w		K1	-										V		
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		K1	-												
Phragmites australis (Schilf)	7	h		K1	-												
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1	-												
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	l		S	-												
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w		K1	-												
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		S	-												
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	z		K1	-												
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		K1	-												
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1	-												
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>2</b>	<b>1</b>		
<b>Anzahl Arten</b>														<b>23</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