Erhebungsbogen						В
Projekt	Biotopkartierung Hambur Datenbestand aus FoxPro	ŗ,	Interne Nr. DK5   DK5-GK DK5 - Name	62720 <b>7818</b> Kirchwerde	7820 er	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr.   alt	18	20	
Bearbeitung	BRA Kor	<b>ie</b> Nein	Kartierung	15.08.1995		
Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Fläche 1		Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	1257,6994		

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer	Schutz nur teilweise	Ja
Gesamtbewertung	6 Wertvoll		
<ul><li>Alter</li><li>Belastungsgrad</li><li>Ökolog. Funktion</li><li>Seltenheit</li></ul>			

## Bestandsbeschreibung

Das Biotop war zum Kartierzeitpunkt wegen einer vollständigen Abzäunung nicht zugänglich. Aussagen über Wasserstand und Beschaffenheit ließen sich nur unsicher machen.

Die beurteilbaren Randbereiche sind gegenüber der Kartierung von 1988 stark mit Birken von 4m Höhe und 5cm Stammdicke verbuscht. Die offenen Bereiche (rund 70% der Fläche) sind von halbruderalen Glatthaferwiesenbeständen bewachsen, die aufgrund fehlender Nutzung verfilzen.

Das Gewässer selbst war, soweit erkennbar, stark verlandet und wurde v.a. von Flatterbinsenbeständen und einem Röhricht aus Rohrkolben eingenommen.

Vo	rkom	ımen an Bi	iotoptypen		
1 2 3 4	TF	BTYP Zusatz LRT	Typ Biotoptyp Zusatz zum Biotoptypen Lebensraumtyp	HF	F.Anteil - gesetzl. Grundl.
	1	LINI	Lebensiaumtyp	la.	20.0/
1 2 4	1	SEZ kein LRT	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000) kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	Ja	30 %
1	2				50 %
2	3	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		20 %
2		WPB	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000)		

2 WFD DII	ken- und Espen-Flomer- oder vorwar	u (2000)	
Räumliche Lage			
Lagebeschreibung Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	578066	Hochwert (Y)	5918656
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Kirchwerder (607)	Gemarkung	Kirchwerder (607)
Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	Biosphärenreservat	Nationalpark	
NSG / ND / LSG FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet			

20.04.2020 Seite 1 von 5

Erhebungsbogen						В
Projekt	Biotopkartierung Har Datenbestand aus Fo	-		Interne Nr. DK5   DK5-GK DK5 - Name	62720 <b>7818</b> Kirchwerde	7820 r
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung	Nein BRA Fläche	Kopie	Nein	Biotop-Nr.   alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m]	<b>18</b> 15.08.1995 1257,6994	20

Breite (lineare Abb.) [m]

**Anzahl Abschnitte** 

Weitere Erhebungsbögen											
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)				
62720	62724	7818	18	01.10.2004	K	7820	20				
62720	80033	7818	18	23.09.2012	K	7820	20				
Zuordnung: N = na	chfolgende Kartieru	ng, K = weite	re Kartierungen (zeit	lich vorher oder nachh	ier)						

20.04.2020 Seite 2 von 5

Erhebungsbogen Interne Nr. 62720 Biotopkartierung Hamburg, Projekt DK5 | DK5-GK 7818 7820 Datenbestand aus FoxPro DK5 - Name Kirchwerder Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 18 20 **Bearbeitung BRA** Kopie Nein **Kartierung** 15.08.1995

Fläche / Länge [m²/m]

Breite (lineare Abb.) [m]

1257,6994

Räumliche Abbildung

**Anzahl Abschnitte** 

Fläche

1

- 10			
Teilflächenbeschrei	oung		
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)	Biotoptyp	SEZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)										
Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3							
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7							
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,6							
	Reaktion	neutral	6,5							
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,5							
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,3							
	Wechselfeuchteanzeiger		4							
	Giftpflanzen		0							
	Überschw.anzeiger		0							

Pflanzenartenliste																	
														Rote	Liste	e	
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	нн	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	Χ		-													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	Χ		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	Χ		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	Χ		-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	Χ		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	Χ		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	Χ		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	Χ		-													
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	Χ		-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	Χ		-													
Galium album (Weißes Labkraut)	7	Χ		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	Χ		-													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	Χ		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	Χ		-													
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	Χ		-													
					An	zahl F	lote L	iste	Arter	1							
					An	ahl A	Arten			15							

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

20.04.2020 Seite 3 von 5

Erhebungsbogen						В
Projekt	Biotopkartierung Hamburg Datenbestand aus FoxPro	,	Interne Nr. DK5   DK5-GK DK5 - Name	62720 <b>7818</b> Kirchwerde	7820 r	
Handlungsbedarf	Nein	ie Noin	Biotop-Nr.   alt	<b>18</b>	20	
Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	BRA <b>Kop</b> Fläche 1	<b>ie</b> Nein	Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	15.08.1995 1257,6994		

Teilflächenbeschreibung	g		
Teilflächentyp Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Teilflächen-Nr. Biotoptyp	2 AKM
- Zusatz FFH-LRT Beschreibung		- gesetzl. Grundl. FFH-LRT Entw.potential LRT Hauptfläche	
		Flächenanteil FFH-Unters.Fläche Saatgutfläche	50 % Nein Nein

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswer	tung)	
Standort	Belichtung	sonnig	7,5
Boden	Feuchte	naß	8,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste																
											Rote Liste					
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St PA	Ph	Sz	VS	٧	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	Χ		-												
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	Χ		-												
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	Χ		-												
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	Χ		-												
					Anzahl	Rote I	Liste A	rten								
					Anzahl	Arten			4							

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

20.04.2020 Seite 4 von 5

Erhebungsbogen

Interne Nr. 62720 Biotopkartierung Hamburg, Projekt

DK5 | DK5-GK 7818 7820 Datenbestand aus FoxPro

DK5 - Name Kirchwerder Handlungsbedarf Biotop-Nr. | alt Nein 18 20 **Bearbeitung** BRA Kopie Nein **Kartierung** 15.08.1995 Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 1257,6994

**Anzahl Abschnitte** Breite (lineare Abb.) [m]

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp Teilflächen-Nr. 3 Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000) **Biotoptyp Biotoptyp** WPB

- Zusatz gesetzl. Grundl.

FFH-LRT FFH-LRT

Beschreibung **Entw.potential LRT** Hauptfläche

Flächenanteil 20 % FFH-Unters.Fläche Nein Saatgutfläche Nein

20.04.2020 Seite 5 von 5